Katalog

REISSER®
SCHRAUBENTECHNIK



DAS UNTERNEHMEN

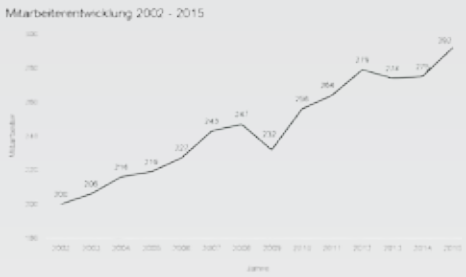
Innovation aus Tradition



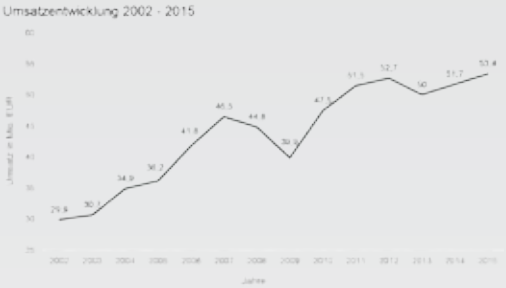


DATEN UND FAKTEN

Stand 2015



Umsatzentwicklung



Mitarbeiterentwicklung

- Ca. 8000 Produkte am Lager
- Produktionsfläche ca. 10500 m²
- Produktionsleistung ca. 220 Tonnen/monatlich

VERBINDUNG VON TRADITION UND INNOVATION

„Traditionell" klingt für viele in der heutigen, schnelllebigen Gesellschaft altmodisch. Wir bei REISSER hingegen sind stolz auf die Tradition unseres Hauses. Schließlich stecken über 90 Jahre Erfahrung in der langen Unternehmensgeschichte – Erfahrung, von der unsere Kunden Tag für Tag profitieren.

Das allein reicht uns nicht. Vielmehr setzen wir ständig auf Innovationen und entwickeln neue Produkte und Dienstleistungen, die Handelspartnern und Verarbeitern echten Zusatznutzen bieten.

Das Eisenwarengeschäft, das 1921 von den Brüdern REISSER im hohenlohischen Künzelsau aufgebaut wurde, hat sich in den vergangenen Jahrzehnten zu einem modernen Unternehmen der Schraubentechnik entwickelt.

Außendienstmitarbeiter in ganz Europa sowie drei Niederlassungen in Ungarn, Polen und Rumänien unterstützen uns dabei, diese hochwertigen Produkte über den Fachhandel, Eisenwaren-, Baustoff- und Holzfachmärkte sowie die Industrie zu vermarkten.

MARKENAUFTRITT MIT PROFESSIONELLEM TEAM

Auch eine gute Tradition: Bei REISSER bekommen die Kunden aus Handel und Industrie garantiert Markenprodukte in Profi-Qualität. Wir setzen auch künftig auf den Standort Deutschland und haben mit einem hochmotivierten Team die Weichen für eine Zukunft in Ingelfingen-Criesbach gestellt.

Für unsere Kunden sind bestens qualifizierte Mitarbeiter im Einsatz, denn REISSER investiert schon traditionell überdurchschnittlich viel auch in die Ausbildung. Aktuell werden über 20 junge Menschen auf verschiedene Berufe vorbereitet. Sowohl Anlagenführer und Werkzeugmacher als auch Oberflächenbeschichter und Fachkräfte für Logistik sowie Industrie- und EDV-Kaufleute, etc. lernen ihren Beruf bei REISSER.

PARTNERSCHAFT FÜR IHREN ERFOLG

Nicht nur die technische Herstellung und Veredelung von zuverlässigen Verbindungen ist für REISSER von hoher Bedeutung – auch die partnerschaftliche Beziehung zum Kunden ist Ausdruck der Unternehmensphilosophie.

Größtmögliche Kundennähe – darauf ist die Struktur unserer Verkaufsorganisation ausgerichtet. Sie können von REISSER einen umfassenden Service sowie Betreuung bei allen Produktwünschen und Logistikthemen erwarten. Gleichzeitig stellen wir uns auch individuellen Anforderungen schnell und flexibel.

QUALITÄTSMANAGEMENT UND NACHHALTIGKEIT

Bereits 1996 wurde die Urkunde zur Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 überreicht. Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass bei REISSER ein Qualitätsmanagementsystem installiert ist und konsequent angewendet wird.
Wir arbeiten kontinuierlich an der Qualität unserer Produkte, Dienstleistungen, Arbeitsabläufe und Verfahren.

Eine Verbesserung der Umweltleistung und Energieeffizienz nach DIN EN ISO 14001 und ISO 50001 gehören zu den wesentlichen Unternehmenszielen.
Die Umweltleistung steht dabei nicht losgelöst neben anderen Zielen, sondern ist integraler Bestandteil unserer Unternehmenspolitik.



Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden
Verpackungen

INFORMATIONEN

BESTELLUNGEN

- Über unseren Außendienst
- Per Telefon

UNSERE TELEFONISCHEN SERVICEZEITEN

Mo-Do: 07.30 - 17.00 Uhr
Fr: 07.30 - 15.30 Uhr
Fon: +49 7940/ 127-0

- Per Fax

FAX:
07940 127-49 für deutsche Kunden
+ 49 7940/ 127-109 für Kunden aus dem Ausland
oder 00 8000 73 47 737 (kostenlos aus D, F, ES, DK, NL, B, AT, CH)

- Per E-Mail

E-Mail: info@reisser-screws.com

- Per Post

Anschrift:
REISSER-Schraubentechnik GmbH
Fritz-Müller-Straße 10
D-74653 Ingelfingen Criesbach

VERSANDARTEN (IN D)

Standardlieferungen (bei Auftragseingang bis 12.00 Uhr)
Regellaufzeit 1-2 Arbeitstage

Expresslieferungen
Pakete: Anlieferung bis 09.00, 10.00 oder 12.00 Uhr
Paletten: Anlieferung bis 10.00, 12.00 oder 17.00 Uhr

VERSANDKOSTEN (IN D)

Paket oder Palettenversand:
Versandkostenpauschale 8,75 EUR/Lieferung
(oder gemäß individueller Vereinbarung)

Ab 500 EUR liefern wir frachtfrei.
Bei Sendungen unter 100 EUR wird ein Mindermengenzuschlag verrechnet.



PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SERVICES

VERKAUFSUNTERSTÜTZUNG

Produktkatalog

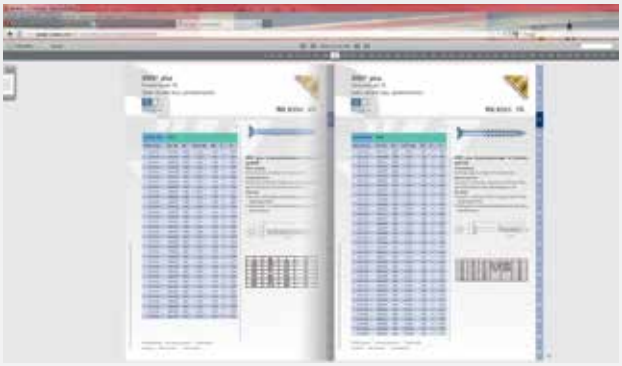


Verkaufsliteratur

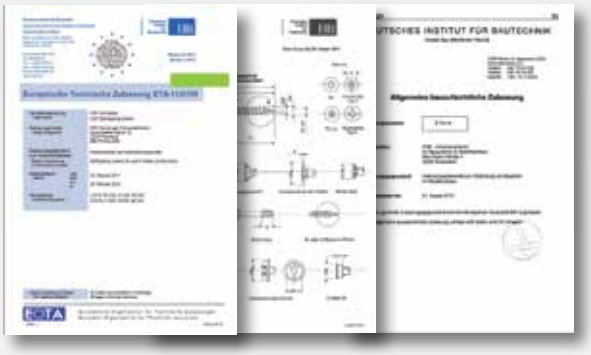


ONLINESERVICES

Produktkatalog online



Bauaufsichtliche Zulassungen und ETA-Zulassungen



Gratis Bemessungssoftware für den konstruktiven Holzbau.
Tagesaktuelle Onlineversion



Montagevideos auf YouTube



PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

WARENPRÄSENTATION

Unsere Unterstützung für Ihren Erfolg – Der REISSER-Schraubenshop RSS
Mit maximaler Flexibilität und praxisorientierter Produktpräsentation liegt unser Fokus klar auf Ihrem Verkaufserfolg.
Ihr besonderer Vorteil: Individuelle Planung, Aufbau und Service erfolgt durch REISSER.



Einzelverkauf
Einzelverkauf über Metallschütten. Ob Sie eine Einzelverkaufsvariante per Stück oder per Gewicht wählen, entscheiden Sie selbst.



Regalblenden
Mit unseren Regalblenden werden Ihre Kunden bereits aus weiterer Entfernung auf die REISSER Produkte aufmerksam. Beworben werden hier Qualität und Zusatznutzen - attraktiv für Ihre Kunden. Basierend auf den Inhalt Ihres Regals stehen unterschiedliche Blenden zur Auswahl.



Verkaufsaktiv und attraktiv
Original-Musterleisten vereinfachen die zielsichere Suche auch nach ganz speziellen Produkten.
Ihre Kunden finden sich schnell und einfach zurecht.



Verpackungs-Systeme
Unsere Designverpackungen sind Teil eines durchdachten Verpackungskonzeptes. Modulare Kartongrößen und transparente Kunststoff-Boxen sind abgestimmt auf jeden Bedarf.



PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SERVICES UND SYSTEME

ZWEITPLATZIERUNG MIT KONZEPT

Mit verkaufsaktiven Displays und Regalen Zusatzumsätze erzielen

Unsere Displays und Regale sorgen für zusätzliche Aufmerksamkeit. Sie können als Sonderplatzierungen an verkaufswirksamen Stellen wie dem Kassenbereich, in der Nähe verwandter Sortimente (z.B. Terrassendielen in der Holzabteilung) oder auf der Beratungstheke positioniert werden, um bestimmte Artikel besonders hervorzuheben.

Praktisches POS-Display



Hochwertige Thekendisplays



Präsentationshaken und Seitenbehanggitter



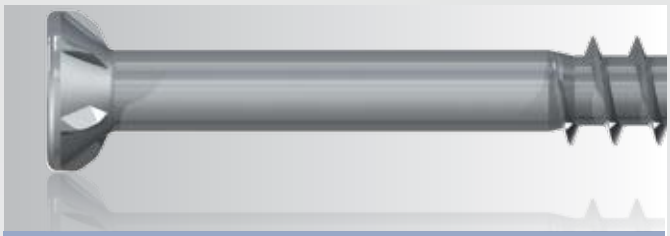
PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Achten Sie auf das Farbleitsystem auf der Verpackung

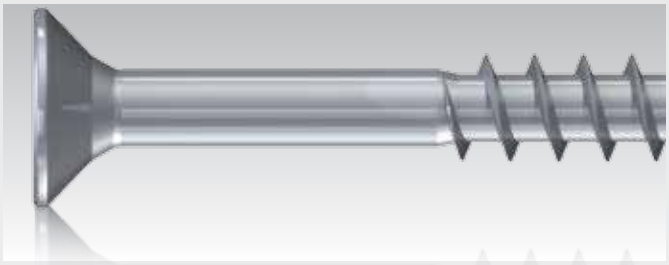
MATERIALKATEGORIEN

EDELSTAHL A2/A4

Fast 200 Tonnen Edelstahl in unterschiedlichen Güten werden bei REISSER monatlich verarbeitet. Der größte Anteil ist Edelstahl A2, gefolgt von A4 und A5. Die Werkstoffe sind 1,4301, 1.4567, 1.4578 und 1.4529. Alle Materialien sind frei von Chrom VI, Blei und Cadmium.



EDELSTAHL A2



EDELSTAHL A4

STAHL

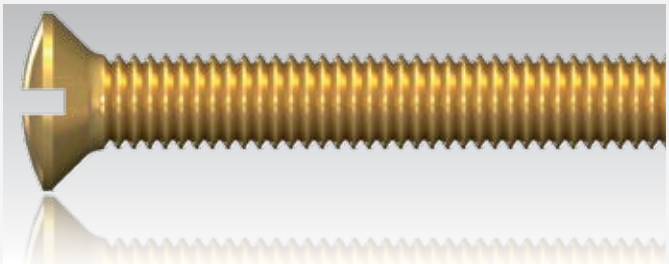
Die meisten Schrauben aus Stahl werden heute aus kohlenstoffhaltigem 4.8, 5.6 und 8.8 Material hergestellt. Spanplattenschrauben sind zur höheren Festigkeit einsatzgehärtet, Gewindeschrauben aus 8.8 vergütet. Zur Verbesserung des Korrosionsschutzes werden Stahlschrauben verzinkt und chromatiert. Blaue Passivierungen sind Chrom VI frei nach RoHS, WEEE und ELV.



STAHL

MESSING

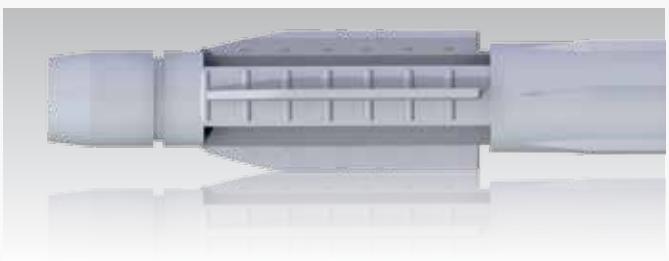
Schrauben und Muttern sind bei REISSER aus MS 63, gedrehte Muttern und Scheiben aus MS 58. MS 63, (CuZn37) ohne Chrom IV, Cadmium oder Bleianteilen, MS 58 CuZn39Pb2 enthält 2% Blei. Messing ist insbesondere für die Kaltumformung hervorragend geeignet. Es lässt sich sehr gut polieren, zeichnet sich durch leichte Galvanisierbarkeit aus und ist in einer normalen Atmosphäre korrosionsbeständig.
Die grundlegenden Eigenschaften von Messing sind Festigkeit, Bruchsicherheit, ausgezeichnete Verformbarkeit, Widerstand gegen Korrosion und Verschleiß, etc. Chrom verleiht dem Messing spezielle Oberflächenhärte, Glanz und Beständigkeit.
Auch dort, wo elektrische Leitfähigkeit benötigt wird, kommen Messingschrauben zum Einsatz.



MESSING

KUNSTSTOFF

Kunststoffprodukte bei REISSER sind Schrauben und Scheiben aus Nylon, Dübel aus Nylon/Polyamid oder Polyethylen (PE) und Zierkappen aus PVC. Der RT Unterleger ist aus Gummi.



KUNSTSTOFF/PE/GUMMI

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

BASISWISSEN

OBERFLÄCHEN

Unsere Schrauben erhalten verschiedenste Oberflächenbeschichtungen. Die wichtigsten können Sie anhand unseres Farbleitsystems auf einen Blick erkennen.

Der Nutzen von Oberflächen
Steigerung des Korrosionsschutzes, Verbesserung der Optik (vielfältige Farben) und/oder Erhöhung der Widerstandsfähigkeit.

Bestimmte Oberflächen absorbieren zudem die Hitzeentwicklung beim Einschrauben, verhindern ein Festbrennen der Schraube in Hartholz und/oder minimieren den Einschraubwert um ein Vielfaches.

Wir bieten Schrauben mit folgender Oberflächenbeschichtung:
- Stahl verzinkt und chromatisiert
- RUSPERT®
- RDR
- Antik
- Brüniert
- Phosphatiert
- Verkupfert
- Vermessingt
- Verchromt
- Vernickelt
- Feuerverzinkt
- Kopflackiert
- Neusilber
- Gebläut
- Geschwärzt
- Farbig sortiert
- Kunststoffbeschichtet
- Top Coat
- Dunkel

Viele weitere Spezialbeschichtungen und -farben möglich.

ZULASSUNGEN

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) erteilt als deutsche Zulassungsstelle allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (abZ) für Bauprodukte und Bauarten und Europäische Technische Zulassungen (ETA) für Bauprodukte und Bausätze.

Europäische Technische Zulassung – ETA-Zulassung



Europäische Technische Zulassungen werden für Bauprodukte im Anwendungsbereich des Bauproduktengesetzes erteilt; sie dokumentieren verlässlich die Brauchbarkeit eines Bauproduktes.
Die europäische Technische Zulassung ermöglicht dem Hersteller die CE-Kennzeichnung des Bauprodukts. Mit der CE-Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass er das vorgeschriebene Verfahren zum Nachweis der Konformität des Produkts mit der Zulassung durchgeführt hat.

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen werden für solche Bauprodukte und Bauarten im Anwendungsbereich der Landesbauordnungen erteilt, für die es allgemein anerkannte Regeln der Technik, insbesondere DIN Normen, nicht gibt oder die von diesen wesentlich abweichen. Sie sind zuverlässige Verwendbarkeitsnachweise von Bauprodukten bzw. Anwendbarkeitsnachweise von Bauarten in Hinblick auf bautechnische Anforderungen an Bauwerke.

KENNZEICHNUNGEN

„Edelstahl Rostfrei"





Der Warenzeichenverband „Edelstahl Rostfrei" e.V. ist eine freiwillige Vereinigung von mehr als 1.000 überwiegend mittelständischen Unternehmen, welche rostfreien Edelstahl herstellen bzw. be- oder verarbeiten.
Im Zentrum steht dabei das bereits 1958 eingeführte und international geschützte Markenzeichen „Edelstahl Rostfrei" e.V., welches als Qualitätssiegel und zuverlässige Orientierungshilfe fungiert und nur die Unternehmen kennzeichnet, welche bedingungslos Wert auf Werkstoffqualität und nachhaltige Sicherheit bei der Verarbeitung legen.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

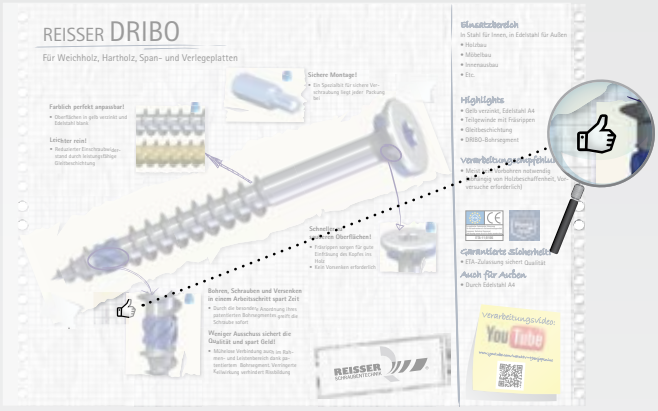
QUALITÄT UND SICHERHEIT

YOUR BEST – PREMIUM LINE
Der Name unserer Premium-Produktlinie: YOUR BEST. Und das können Sie wörtlich nehmen!
Wenn Sie z.B. Holz ver- oder bearbeiten, haben Sie es mit einem besonderen Werkstoff zu tun. Die vielfältigen Bearbeitungsmöglichkeiten lassen Raum für größtmögliche Kreativität. Handwerkliche Sorgfalt perfektioniert das entstehende Qualitätsprodukt.
Dabei ist ständig höchste Konzentration erforderlich. Wer will schon riskieren, dass der Eindruck bester Arbeitsergebnisse Kratzer bekommt?
Mit der REISSER Premium-Produktlinie YOUR BEST unterstreichen wir diesen hohen Anspruch.
Sie wurde entwickelt, um mit verbesserter Gewindegeometrie, höchstwirksamen Details, speziellen Werkstoffen und Veredelungen sowie spezieller Verpackung optimale Resultate zu erzielen und dem Verarbeiter echten Zusatznutzen zu bieten.
Mit YOUR BEST geben Heim- und Handwerker ihr Bestes und sparen somit Zeit und Geld.

Unsere YOUR BEST Produkte

- DNS
- DRIBO
- CABRI Terrassenschraube
- TS Terrassenschraube
- DRIBO A4 Terrassenschraube
- Hartholzschraube
- Massivholzdielenschraube
- Verlegeschraube
- STRONGI
- Abstandsset

Achten Sie auf den Daumen!
Der „Highlight-Daumen" zeigt Ihnen in unseren Prospekten auf einen Blick, was die Schraube so besonders macht.



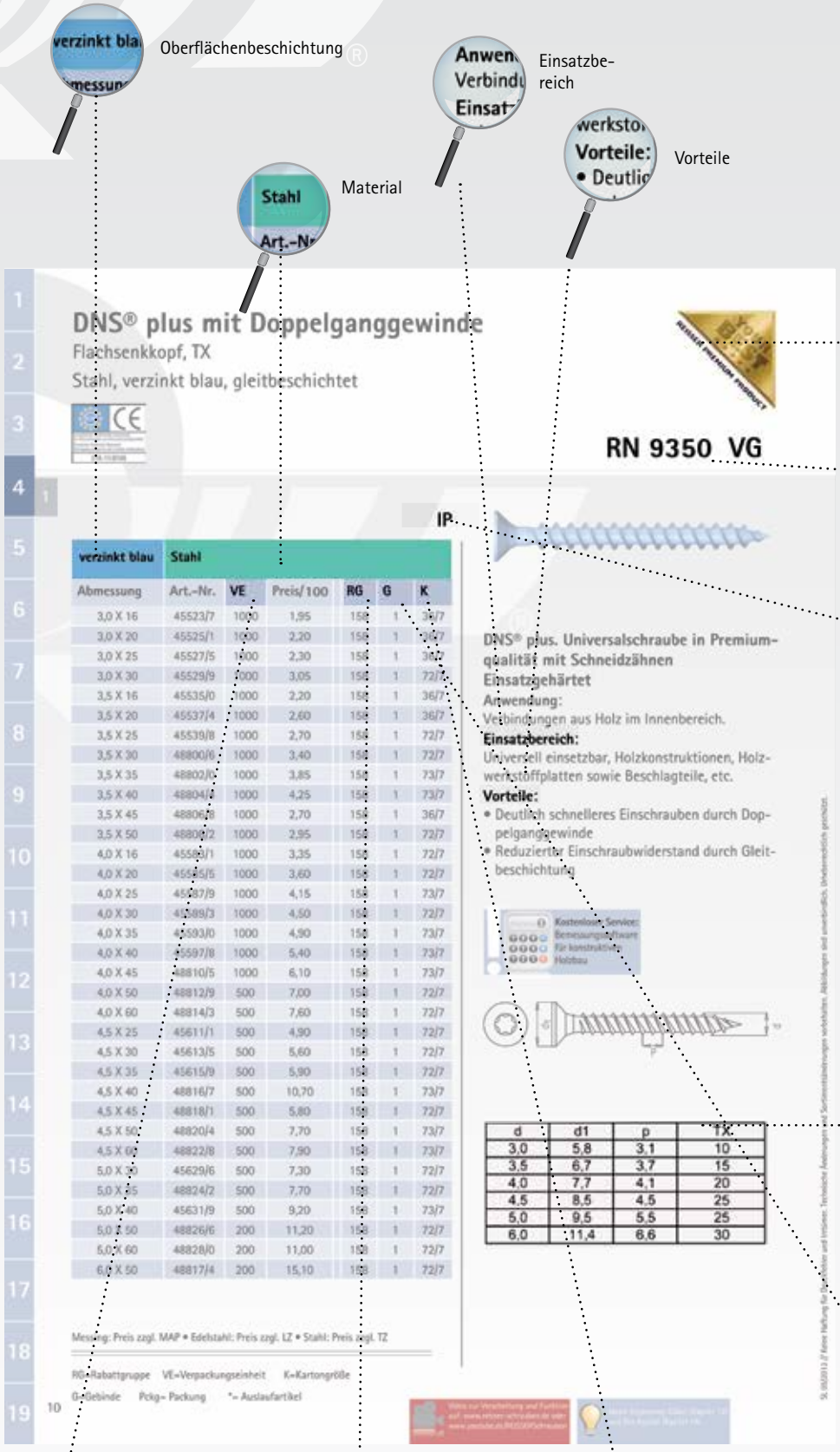
Zertifizierung nach ISO 9001



PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

LEITFADEN

SO NUTZEN SIE UNSEREN PRODUKTKATALOG OPTIMAL



PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

ATTRAKTIV UND FUNKTIONAL

UNSERE VERPACKUNGEN SIND TEIL EINES DURCHDACHTEN VERPACKUNGSKONZEPTES

verzinkt blau	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE	Preis/100	RG	G	K
3,0 X 16	45523/7	1000	1,95	158	1	36/7
3,0 X 20	45525/1	1000	2,20	158	1	36/7
3,0 X 25	45527/5	1000	2,30	158	1	36/7

G = Gebinde
Dies entspricht unserer Mindestbestellmenge

K = Kartonnummer
7= bezeichnet das Layout



Ihr Nutzen: Sie können den genauen Platzbedarf ermitteln und so den exakten Inhalt Ihrer RSS-Verkaufsanlage festlegen.
Alle Kartons sind auch leer erhältlich.

ÜBERBLICK KARTONS/UMKARTONS

Karton-Nr.	Kartongröße Breite x Länge x Höhe	Gebinde je	In Umkarton 15 220 x 132 x 100 passen davon	In Umkarton 921 420 x 282 x 130 passen davon	In Umkarton 941 420 x 282 x 185 passen davon	In Umkarton 951 420 x 282 x 270 passen davon
30	60 x 30 x 40	10	20	160	240 ←	340
31	60 x 60 x 40	5	10	80	120 ←	172
32	60 x 120 x 40	3	6	42	63 ←	84
33	60 x 130 x 60	1	2	16	24	31
34	60 x 240 x 80	1	-	10	15	20
36	60 x 120 x 60	1	3	28	42	48
65	60 x 90 x 40	3	9	60 ←	**90** ←	**120**
67	90 x 60 x 75	1	4	30	**45**	**72**
69	90 x 85 x 75	1	2	15 ←	**30** ←	**45**
70	90 x 120 x 75	1	2	15	22 ←	35
72	90 x 165 x 75	1	1	7 ←	15 ←	22
73	90 x 210 x 75	1	1	7	**12** ←	**18**
74	90 x 285 x 75	1	-	5	10 ←	15
75	90 x 310 x 85	1	-	3	6 ←	9
76	90 x 400 x 85	1	-	3	6 ←	9
265	90 x 345x 60	1	-	3	6 ←	9

Wo die Anzahl Pakete mit ← gekennzeichnet ist, wird bei Überschreitung des max. Gewicht von 30 kg von Umkarton 951 auf die kleinere Umkartongröße 941 bzw. von 941 auf 921 gewechselt. Wir bitten um Beachtung!

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

ATTRAKTIV UND FUNKTIONAL

UNSERE BLISTER-VERPACKUNGEN

PS-Polystyrol



Blister-Nr.	Blistergröße Breite x Tiefe x Höhe	Gebinde je	In Gebindekarton Nr.	Kartongröße Breite x Länge x Höhe	In Umkarton 921 420 x 282 x 130 passen davon	In Umkarton 941 420 x 282 x 185 passen davon
215	52 x 20 x 188	9	15	120 x 210 x 100	4	4
221	45 x 14 x 82	10	232	47 x 147 x 85	16	36
222	45 x 34 x 82	4	232	47 x 147 x 85	16	36
225	45 x 20 x 150	10	235	47 x 217 x 150	4	11
226	55 x 34 x 150	5	236	57 x 190 x 150	4	8

UNSERE UMKARTONS

	Breite x Länge	Höhe incl. Palette	Anzahl Umkarton Nr. 921	Höhe incl. Palette	Anzahl Umkarton Nr. 941	Höhe incl. Palette	Anzahl Umkarton Nr. 951
Europalette	80 x 120	85	30	92	24	98	18
INKA-Einwegpalette	80 x 60	85	15	92	12	98	9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Produktübersicht

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 4
Spanplattenschrauben®
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 Plus/R2 Plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

		Material			Oberflächen						
		Edelstahl A4	Edelstahl A2	Stahl	Blau verzinkt	Gelb verzinkt	RUSPERT® silber	Antik/Brüniert	RUSPERT® Grün	Vernickelt	Blank
Seite 1	DRIBO® A4	x									x
Seite 2 – 5	DRIBO®			x		x					
Seite 6	Dielenschrauben			x		x					
Seite 7	DRIBO® Holzleistenschrauben			x		x					
Seite 8	DRIBO® Holzdielenschrauben			x		x					
Seite 9	Massivholzdielenschrauben			x		x					
Seite 10 – 17	DNS® plus			x	x	x					
Seite 18 – 25	DNS®			x	x	x					
Seite 26 – 29	RETINOX® 4 plus	x						x			x
Seite 30 – 39	RETINOX® 2 plus		x						x		x
Seite 40 – 42	SPARIBO® Bohrschrauben		x				x				x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 4

Spanplattenschrauben

1 DRIBO®/DNS®

2 RETINOX® 2 Plus/R2 Plus

3 RETINOX® 2/R2

4 Möbelschrauben

5 Zierkappen

		Material		Oberflächen					
		Edelstahl A2	Stahl	Blau verzinkt	Gelb verzinkt	RUSPERT® silber	Antik/Brüniert	RUSPERT® Grün	Blank
Seite 43 – 68	R2 plus Flachsenkkopf		x	x	x	x		x	
Seite 69 – 76	R2 plus Pan-Head		x	x	x	x			
Seite 77 – 79	SPARIBO® Bohrschrauben		x	x	x				
Seite 80 – 83	RETINOX® 2 Flachsenkkopf	x							x
Seite 84 – 85	RETINOX® 2 Linsensenkkopf	x							x
Seite 86 – 89	RETINOX® 2 Pan-Head	x							x
Seite 90– 114	R2 Flachsenkkopf		x	x	x		x		
Seite 115 – 117	R2 Linsensenkkopf		x	x	x				
Seite 118 – 127	R2 Pan-Head		x	x	x				
Seite 128+129	R2 Scharnierbandschrauben		x	x	x				

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 4
Spanplattenschrauben®
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 Plus/R2 Plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

		Material		Oberflächen	
		Stahl	Kunststoff	Blau verzinkt	Vernickelt
Seite 128	Verlegeschrauben 	x		x	
Seite 130	R2 Innenloch 	x		x	
Seite 131	Rückwandschrauben 	x		x	
Seite 132	Comprimatschrauben 	x		x	
Seite 133	Möbelgriffschrauben 	x		x	
Seite 134 – 135	Verbindungsschrauben 	x		x	
Seite 136	Euroschrauben 	x			x
Seite 137	Möbelbauschrauben R2 	x		x	
Seite 138 – 139	Zierkappen 12 mm f. TX 15+20 		x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 4
Spanplattenschrauben®
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 Plus/R2 Plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

		Material
		Kunststoff
Seite 140	Zierkappen 15 mm f. TX 25 	x
Seite 141	Zierkappen 12 mm Innenlochschrauben 	x
Seite 142	Zierkappen 12 mm f. Comprimat-/Eckverbindungsschrauben 	x
Seite 143	R2 Zierkappen 12 mm PZD 2 	x
Seite 144	Zierkappen für Fensterrahmenanker f. TX 30 + 25 	x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 5
1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

		Material		Oberflächen				
		Edelstahl A2	Stahl	Blau verzinkt	Gelb verzinkt	RUSPERT® silber	RUSPERT® Schwarz	Blank
Seite 1 - 2	TKS Tellerkopfschrauben A2 	x						x
Seite 3 - 6	STRONGI® RSS Holzbauschrauben 	x	x		x	x	x	x
Seite 7	HBS-6-kant Holzbauschrauben ohne Schaftfräser 		x	x				
Seite 8	HBS-6-kant Holzbauschrauben mit Schaftfräser 		x	x				
Seite 9	TKS Tellerkopfschrauben mit Doppelganggewinde 		x	x				
Seite 10	TKS Tellerkopfschrauben 		x	x				
Seite 11	HBS Holzbauschrauben 		x		x			
Seite 12	Vollrosetten für HBS Holzbauschrauben 		x		x			
Seite 13	HBS Vollgewindeschrauben 		x		x			
Seite 14	UHB Holzbauschraube 		x		x			
Seite 15 - 16	KBS Kleinbeschlagschrauben 		x		x	x	x	
Seite 17	Pfostenschraube 					x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 6

1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

		Material					Oberflächen					
		Edelstahl A4	Edelstahl A2	Stahl	Gummi	Kunststoff	Blau verzinkt	RUSPERT® silber	Antik/Brüniert	RUSPERT® braun	Blank	RDR silber
Seite 1 – 2	RT Uni Terrassenschraube 	x							x		x	x
Seite 3	DRIBO® A4 Terrassenschrauben 	x						x	x			
Seite 4 – 5	TS-A4 Terrassenschrauben 	x						x	x		x	
Seite 6	Hartholzschrauben 	x							x		x	
Seite 7	RT Uni Terrassenschraube 		x						x		x	
Seite 8 – 9	TS-A2 Terrassenschrauben 		x					x	x		x	
Seite 10	SPARIBO® Bohrschraube 		x					x				
Seite 11 – 12	CABRI® Terrassenschraube 	x						x		x		
Seite 13	RT Bohrsenker 			x							x	
Seite 13	RT Ausgleichsfuß 			x			x					
Seite 14	RT Unterleger 				x							

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 6

1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

		Material				Oberflächen	
		GFK/Edelstahl A2	Stahl	Polypropylen	Kunststoff	Blank	schwarz
Seite 14	RT Abstandshalter 				x		
Seite 15	RT Nutverbinder 	x				x	
Seite 15	RT Start- und Endverbinder Set 	x				x	
Seite 16	RT Schraubstützen 200 x 35 -120 			x			
Seite 17	RT Schraubstützen 200 x 115 						
Seite 17	RT Schraubstützenverlängerung 			x			
Seite 18	RT Neigungsausgleicher 			x			
Seite 19	RT Terrassendielenrichter 		x			x	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 7

1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

		Material				Oberflächen				
		Edelstahl A2	Stahl	Messing	PE	Blau verzinkt/Verchromt	Antik/Brüniert	Vernickelt	Blank	Feuerverzinkt
Seite 1 – 2	Holzschrauben 6-kant Kopf  DIN 571	x							x	
Seite 3	Holzschrauben Linsensenkkopf  DIN 7995	x							x	
Seite 4 – 10	Holzschrauben Linsensenkkopf  DIN 95			x		x	x	x	x	
Seite 11 – 12	Holzschrauben Halbrundkopf  DIN 96			x					x	
Seite 13 – 14	Holzschrauben Flachsenkkopf  DIN 97			x					x	
Seite 15 – 20	REMOLUX® Linsensenkkopf  DIN 7995			x		x	x	x	x	
Seite 21	REMOLUX® Rundkopf  DIN 7996			x					x	
Seite 22 – 23	REMOLUX® Senkkopf  DIN 7997			x					x	
Seite 24 – 30	Holzschrauben 6-kant Kopf  DIN 571		x			x				x
Seite 30	Kombi-Dichtungen (Regenhütchen), PE 				x					

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 7

1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

		Material			Oberflächen		
		Edelstahl A2	Stahl	Messing	Blau verzinkt/Verchromt	RUSPERT® silber	Blank
Seite 31	Distanzschrauben Holz-Holz 		x		x		
Seite 32	Distanzschrauben Holz-Beton 		x		x		
Seite 33	Distanzschrauben Innen6-kant 		x		x		
Seite 34 - 36	Sicherheitsschrauben 	x	x		x	x	x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

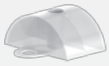
KAPITEL 8
Trockenbauschrauben

		Material		Oberflächen	
		Edelstahl A2	Stahl	Blau verzinkt/Verchromt	phosphatiert
Seite 1 - 2	Schnellbauschrauben mit Fein- /Grobgewinde 		x		x
Seite 3	Gips-auf-Gips Schraube 		x		x
Seite 3	Profilverbindungsschraube 		x		x
Seite 4	Schnellbauschrauben mit Teks-Bohrspitze 		x		x
Seite 5	Gipsfaserplattenschrauben 		x		x
Seite 6	Porenbetonschrauben 		x	x	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 9
Dach und Wand Sortiment

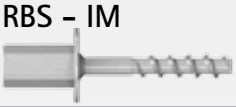
		Material					Oberflächen			
		Edelstahl A4	Edelstahl A2	Stahl	Kupfer	Kunststoff	Blau verzinkt	Verkupfert	Kopflackiert in RAL	Blank
Seite 1 - 5	FPS Fassadenplattenschrauben 	x							x	x
Seite 6 - 13	Spenglerschrauben 		x					x		x
Seite 14	Dichtscheiben 		x		x					x
Seite 15 - 21	Bohrschrauben Farm-S 			x			x		x	
Seite 22 - 23	Abstandshalter für Spengler-schraube  					x				
Seite 24	Abstandsset für Well- und Trapezprofil 		x			x				x
Seite 24	Stufenbohrer 			x						x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 10

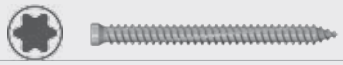
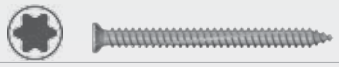
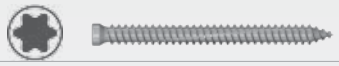
1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

		Material					Oberflächen				
		Edelstahl A4	Edelstahl A2	Stahl	Messing	Kunststoff/PE/Nylon	Blau verzinkt	Gelb verzinkt	Antik/Brüniert	RDR silber	Blank/Kopflackiert
Seite 1	RBS - C 	x									
Seite 2 + 4	RBS - HW 	x		x						x	
Seite 3 + 5	RBS - P 	x		x			x				
Seite 6	RBS - LP 			x			x				
Seite 7	RBS - IM 			x			x				
Seite 8	Spreizdübel 				x						x
Seite 9 - 10	Nageldübel 			x			x				
Seite 10	Deckennageldübel 			x			x				
Seite 11	Nylon Dübel 					x					
Seite 12	Universaldübel 					x					
Seite 12	Dämmstoff-Isolierdübel 					x					
Seite 13	Fensterbankschrauben mit Feingewinde 		x						x		x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 10
1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

		Material				Oberflächen			
		Edelstahl A2	Stahl	Messing	Kunststoff/PE/Nylon	Blau verzinkt	Gelb verzinkt	Antik/Brüniert	Blank/Kopflackiert
Seite 14	Rahmenanker 8mm Kopf 		x			x	x		
Seite 15	Rahmenanker Senkkopf 		x			x	x		
Seite 16	Rahmenanker 7,5mm Kopf 		x			x	x		
Seite 17	Zierkappen f. Rahmenanker TX 				x				
Seite 18	GLS Glasleistenschraube 		x				x	x	x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 11
Nägel//Stifte

		Material			Oberflächen		
		Edelstahl A4	Stahl	Messing	Blau verzinkt	Farbig beschichtet/ Feuerverzinkt	Blank
Seite 1 - 4	Drahtstifte   DIN 1151/1152		x		x		x
Seite 5	Dachpappstifte  DIN 1160		x			x	
Seite 6	Color-Pins 		x			x	
Seite 7	Stahlnägel 		x		x		
Seite 8	Drallhaftschrauben 		x		x		
Seite 8	Leistenstifte 		x		x		
Seite 9	Krampen 		x		x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 12
Blechschrauben
Bohrschrauben

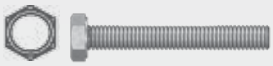
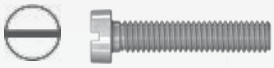
		Material		Oberflächen	
		Edelstahl A2	Stahl	Blau verzinkt	Blank
Seite 1 - 3	Blechschrauben Pan-Head  DIN 7981	x			x
Seite 4 - 5	Blechschrauben Flachsenkkopf  DIN 7982	x			x
Seite 6	Blechschrauben Linsensenkkopf  DIN 7983	x			x
Seite 7 - 8	Bohrschrauben 6-kant  DIN 7504 K		x	x	
Seite 9 - 10	Bohrschrauben Pan-Head  DIN 7504 N		x	x	
Seite 11 - 12	Bohrschrauben Senkkopf  DIN 7504 P		x	x	
Seite 13 - 15	Blechschrauben Pan-Head  DIN 7981		x	x	
Seite 16	Blechschrauben Flachsenkkopf  DIN 7982		x	x	
Seite 17	Blechschrauben Linsensenkkopf  DIN 7983		x	x	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 13

1 Metrische Schrauben ®
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

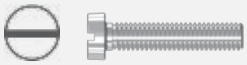
		Material		Oberflächen	
		Edelstahl A2	Messing	Blank	Vernickelt
Seite 1	Gewindeschrauben Zylinderkopf, Innensechskant  DIN 912	x		x	
Seite 2	Gewindeschrauben 6-kant Kopf  DIN 933	x		x	
Seite 3	Gewindeschrauben Flachsenkkopf, PZD  DIN 965	x		x	
Seite 4	Gewindeschrauben Linsensenkkopf, PZD  DIN 966	x		x	
Seite 5	Gewindeschrauben Pan-Head, PZD  DIN 7985	x		x	
Seite 6	Gewindeschrauben mit Innensechskant und Senkkopf  DIN 7991	x		x	
Seite 7 – 10	Gewindeschrauben Zylinderkopf, Schlitz  DIN 84		x	x	x
Seite 11 – 12	Gewindeschrauben Pan-Head, Schlitz  DIN 85		x	x	x
Seite 13 – 15	Gewindeschrauben, 6-kant Kopf  DIN 933		x	x	x
Seite 16 – 18	Gewindeschrauben Flachsenkkopf, Schlitz  DIN 963		x	x	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 13

1 Metrische Schrauben ®
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

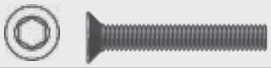
		Material		Oberflächen		
		Stahl	Messing	Blau verzinkt/Verchromt	Vernickelt	Blank
Seite 19 – 23	Gewindeschrauben Linsensenkkopf, Schlitz  DIN 964		x	x	x	x
Seite 24	Gewindeschrauben Flachsenkkopf, PZD  DIN 965		x			x
Seite 25	Gewindeschrauben Linsensenkkopf, PZD  DIN 966		x			x
Seite 26	Gewindeschrauben Pan-Head, PZD  DIN 7985		x			x
Seite 27 – 30	Gewindeschrauben Zylinderkopf, Schlitz  DIN 84	x		x		
Seite 31 – 32	Gewindeschrauben Zylinderkopf, Innensechskant  DIN 912	x		x		
Seite 33 –35 	Gewindeschrauben, 6-kant Kopf  DIN 931/933	x		x		
Seite 36 – 39	Gewindeschrauben Flachsenkkopf, Schlitz  DIN 963	x		x		
Seite 40 – 42	Gewindeschrauben Flachsenkkopf, PZD  DIN 965	x		x		
Seite 43 – 45	Gewindeschrauben Pan-Head, PZD  DIN 7985	x		x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 13

1 Metrische Schrauben ®
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

		Material				Oberflächen					
		Edelstahl A2	Stahl	Messing	PE	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt	Antik/Brüniert	Vernickelt	Blank	Blau verzinkt Top-Coat beschichtet
Seite 46	Gewindeschrauben Senkkopf, Innensechskant  DIN 7991		x			x					
Seite 47 – 50	Maschinenschrauben m. Muttern 		x			x					
Seite 51	Durchgangsschrauben mit DIN 934 und DIN 9021 		x								x
Seite 52 – 55	Balkonzierschrauben, Sechskant-Hutmuttern, Unterlegscheiben 	x	x	x			x	x		x	
Seite 56	Distanzringe für Balkonzierschrauben 				x						
Seite 57 – 65	Schlossschrauben   RN M603 DIN 603	x	x			x	x			x	
Seite 66 – 67	Gewindestangen  DIN 975	x	x			x				x	
Seite 68 – 69	Verbindungsmuffen  		x			x					
Seite 70	Stockschrauben 		x			x					

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 14
1 Muttern
2 Scheiben

		Material				Oberflächen					
		Edelstahl A2	Stahl	Messing	Kunststoff	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Antik/Brüniert	Vernickelt	Blank	Dunkel
Seite 1 - 2	Sechskant-Muttern DIN 934	x								x	
Seite 3 - 4	Sechskant-Sicherungsmuttern DIN 985	x								x	
Seite 5 - 6	Hutmuttern DIN 1587	x						x		x	x
Seite 7 - 8	Flügelmuttern	x								x	
Seite 9 - 10	Sechskant-Muttern DIN 934			x					x	x	
Seite 11	Hutmuttern DIN 1587			x						x	
Seite 12	Flügelmuttern DIN 315			x						x	
Seite 13	Hülsenmuttern mit Schlitz			x					x	x	
Seite 14	Hülsenmuttern ohne Schlitz			x					x	x	
Seite 15	Hutmuttern DIN 1587		x			x	x				
Seite 16	Sechskant-Muttern DIN 934		x			x					

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 14
1 Muttern
2 Scheiben

		Material			Oberflächen	
		Edelstahl A2	Stahl	Messing	Blau verzinkt/Verchromt	blank
Seite 17	Sechskant-Sicherungsmuttern DIN 985		x		x	
Seite 18	Flügelmuttern		x		x	
Seite 19	Einschraubmuttern DIN 7965		x		x	
Seite 20	Einschlagmuttern		x		x	
Seite 21 - 22	Unterlegscheiben DIN 125	x				x
Seite 23 - 24	Karosseriescheiben DIN 9021	x				x
Seite 25	Federringe Form B DIN 127	x				x
Seite 26	Unterlegscheiben Form A DIN 125			x		x
Seite 27	Unterlegscheiben Form B DIN 125			x		x
Seite 28	Karosseriescheiben DIN 9021			x		x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 14
1 Muttern
2 Scheiben

			Material			Oberflächen			
			Stahl	Messing	Kunststoff	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Vernickelt	Blank
Seite 29	Rosetten			x				x	x
Seite 30	Unterlegscheiben	DIN 125	x			x			
Seite 31	Bauscheiben Form R	DIN 440	x			x			
Seite 32 – 34	Karosseriescheiben	RN 9021 DIN 9021	x			x	x		
Seite 35	Federringe Form B	DIN 127	x			x			
Seite 36	Fächerscheibe Form A	DIN 6798	x			x			
Seite 37	Fitschenringe		x				x		
Seite 38	Unterlegscheiben	DIN 125			x				

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

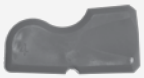
KAPITEL 15
1 BITS- UND BITBOXEN®
2 HAKEN/BOHRER/SILIKONBLITZ

		Material	Oberflächen			
		Stahl	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Kunststoffbesch. weiß	Blank
Seite 1 - 3	Bits PZD PH TX TORX®-ttap® 	x				x
Seite 4	Bitbox 	x				x
Seite 5	WERA Torsion-Kreuzschlitzbits 	x				x
Seite 6	WERA Torsion-Torx-Bits 	x				x
Seite 7	WERA Schnellwechsel-Magnethalter 	x				x
Seite 7	WERA Magnethalter 	x				x
Seite 8	Magnet-6-kant-Nuss 	x				x
Seite 9	Original L-Haken 	x	x			
Seite 10	Gerade Schraubhaken 	x	x			
Seite 11	Gebogene Schraubhaken 	x	x	x	x	
Seite 12	Wäscheleinehaken 	x	x		x	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 15
1 BITS- UND BITBOXEN®
2 HAKEN/BOHRER/SILIKONBLITZ

		Material		Oberflächen
		Stahl	Kunststoff	Blau verzinkt/Verchromt
Seite 13 + 15	Ringschrauben  	x		x
Seite 13	Deckenhaken 	x		x
Seite 14	Kronleuchterhaken 	x		x
Seite 14	Sturmhaken mit Ösen 	x		x
Seite 15	Gebogene Haken 	x		x
Seite 16	HSS Stufenbohrer 	x		
Seite 16 - 17	Silikon Blitz 		x	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment ®

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

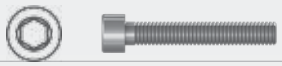
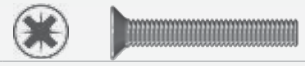
		Material		Oberflächen
		Edelstahl A4	Edelstahl A2	Blank
Seite 1	Kausche 	x		x
Seite 1	Drahtseilklemme 	x		x
Seite 2	Karabinerhaken 	x		x
Seite 2	Schraubverbinder 	x		x
Seite 3	Rundschäkel, Rundschäkel geschweift 	x		x
Seite 4	Spannschloss Oese-Haken 	x		x
Seite 5	DRIBO® A4 	x		x
Seite 6	Unterlegscheiben DIN 125 		x	x
Seite 7	Federringe Form B DIN 127 		x	x
Seite 8	Flügelmuttern 		x	x
Seite 9	Sicherheitsschrauben 		x	x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

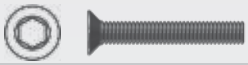
		Material	Oberflächen	
		Edelstahl A2	Antik/Brüniert	Blank
Seite 10	Schlossschrauben 	x		x
Seite 11	Balkonzierschrauben 	x	x	
Seite 12	Gewindeschrauben, Zylinderkopf, Innensechskant  DIN 912	x		x
Seite 13	Gewindeschrauben, 6-kant Kopf  DIN 933	x		x
Seite 14	Sechskant-Muttern  DIN 934	x		x
Seite 15	Gewindeschrauben, Flachsenkkopf PZD  DIN 965	x		x
Seite 16	Sechskant-Sicherungsmuttern  DIN 985	x		x
Seite 17	Sechskant-Hutmuttern  DIN 1587	x		x
Seite 18	Blechschrauben, Pan-Head, PZD  DIN 7981	x		x
Seite 19	Blechschrauben, Linsensenkkopf, PZD  DIN 7983	x		x
Seite 20	Gewindeschrauben, Pan-Head, PZD  DIN 7985	x		x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment ®

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

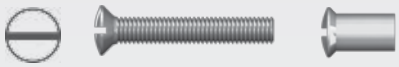
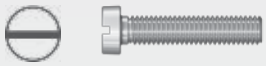
		Material			Oberflächen	
		Edelstahl A2	Messing	Stahl	RUSPERT® silber	Blank
Seite 21	Gewindeschrauben, Senkkopf, Innensechskant  DIN 7991	x				x
Seite 22	Karosseriescheiben  DIN 9021	x				x
Seite 23 + 26	RETINOX® 2 Flachsenkkopf, PZD 	x				x
Seite 24 – 25	RETINOX® 2 Pan-Head, PZD 	x				x
Seite 27 – 28	RETINOX® 2 plus Flachsenkkopf, TX 	x				x
Seite 29	STRONGI® RSS Holzschrauben, TX 	x				x
Seite 30	KBS Kleinbeschlagschrauben, TX 	x				x
Seite 31	Pfostenschraube 			x	x	
Seite 32	Rosetten 90° 	x				x
Seite 33	Holzschrauben, Linsensenkkopf, Schlitz  DIN 95		x			x
Seite 34	Rundkopfstifte 		x			x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment®

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

		Material		Oberflächen			
		Stahl	Messing	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Vernickelt	Blank/ Top Coat
Seite 35	Hülsenschrauben mit Hülsenmuttern, Schlitz 		x			x	x
Seite 36	Gewindeschrauben, Zylinderkopf, Schlitz  DIN 84	x		x			
Seite 37	Stockschrauben, TX 	x		x			
Seite 38	Holzschrauben, 6-kant Kopf  DIN 571	x		x			
Seite 39	Durchgangsschrauben (Maschinenschrauben mit DIN 934 und DIN 9021) 	x		x			
Seite 40	Maschinenschrauben mit Muttern 	x		x			
Seite 41	Schlossschrauben mit Muttern 	x					x
Seite 42	Gewindeschrauben, Flachsenkkopf, Schlitz  DIN 963	x		x			
Seite 43 + 46 	REISSER R2, Flachsenkkopf, PZD 	x			x		
Seite 44 – 45 	REISSER R2, Pan-Head, PZD 	x			x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

		Material	Oberflächen			
		Stahl	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	RUSPERT® silber	RUSPERT® Schwarz
Seite 47 - 48	STRONGI® RSS-Holzbauschraube 	x		x	x	x
Seite 49	KBS Kleinbeschlagschrauben 	x		x		
Seite 50	Unterlegscheiben  DIN 125	x	x			
Seite 51	Federringe Form B  DIN 127	x	x			
Seite 52	Flügelmuttern 	x	x			
Seite 53	Fitschenringe 	x		x		
Seite 54	Sechskant-Muttern  DIN 934	x	x			
Seite 55	Sechskant-Sicherungsmuttern  DIN 985	x	x			
Seite 56	Einschlagmuttern 	x	x			
Seite 57	Sechskant-Hutmuttern  DIN 1587	x	x			

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment®

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

		Material	Oberflächen		
		Stahl	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Blank/Farbig sortiert
Seite 58	Einschraubmuttern  DIN 7965	x	x		
Seite 59	Karosseriescheiben 	x	x		
Seite 60	Bohrschrauben, 6-kant Kopf  DIN 7504-K	x	x		
Seite 61	Bohrschrauben, Pan-Head, PH  DIN 7504-N	x	x		
Seite 62	Bohrschrauben, Senkkopf, PH  DIN 7504-P	x	x		
Seite 63	Blechschrauben, Pan-Head PZD  DIN 7981	x	x		
Seite 64	Splinte  DIN 94	x	x		
Seite 65	Reißbrettstifte 	x		x	x
Seite 66	Leistenstifte 	x	x		
Seite 67	Color Pins 	x			x
Seite 67	Stahlstifte, Linsenkopf 	x	x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment®

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

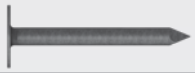
		Material	Oberflächen			
		Stahl	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Vernickelt	Blank/Gebläut/Farbig sortiert/ Geschwärzt
Seite 68	Stahlstifte, Messingkopf 	x				x
Seite 68	Kammzwecken 	x				x
Seite 69	Krampen 	x	x			
Seite 69	Zylinderkopfnadeln 	x				x
Seite 70	Polsternägel 	x		x	x	
Seite 71	Furniernadeln 	x				x
Seite 71	Goldleistenstifte	x				x
Seite 72	Drahtstifte Senkkopf  DIN 1151	x	x			
Seite 73	Drahtstifte Stauchkopf  DIN 1152	x	x			
Seite 74	Ziernagel Hammerschlag 	x				x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

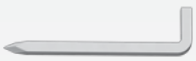
		Material	Oberflächen		
		Stahl	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Blank/Gebläut/Farbig sortiert/ Feuerverz./Kunststoffbesch.
Seite 74	Dachpappstifte DIN 1160 	x			x
Seite 75	Original L-Haken 	x	x		
Seite 75	Wandhaken 	x		x	
Seite 76	Gerade Schraubhaken 	x	x		
Seite 77	Gebogene Schraubhaken 	x	x	x	x
Seite 78	Wäscheleinehaken 	x			x
Seite 78	Ringschrauben Holzgewinde 	x	x		
Seite 79	Klappösen mit Stiften 	x		x	
Seite 79	Deckenhaken 	x	x		
Seite 80	Kronleuchterhaken 	x	x		
Seite 80	Rundstahlhaken 	x	x		

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment®

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

		Material		Oberflächen		
		Stahl	Kunststoff/Gummi/PE	Blau verzinkt/Verchromt	Gelb verzinkt/Vermessingt	Vernickelt
Seite 81	Betonwandhaken 		x			
Seite 81	Vitragenhäkchen 		x			
Seite 82	Bilderaufhänger selbstklebend 		x			
Seite 82	Gebogene Haken, Metrisches Gewinde 	x		x		
Seite 83	Ringschrauben Metrisches Gewinde 	x		x		
Seite 84	Wandhaken 	x			x	
Seite 85	Vorreiber 	x		x		
Seite 85	Silikon Blitz 		x			
Seite 86	Schlüsselringe 	x		x		
Seite 86	Hohlniete 	x				x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

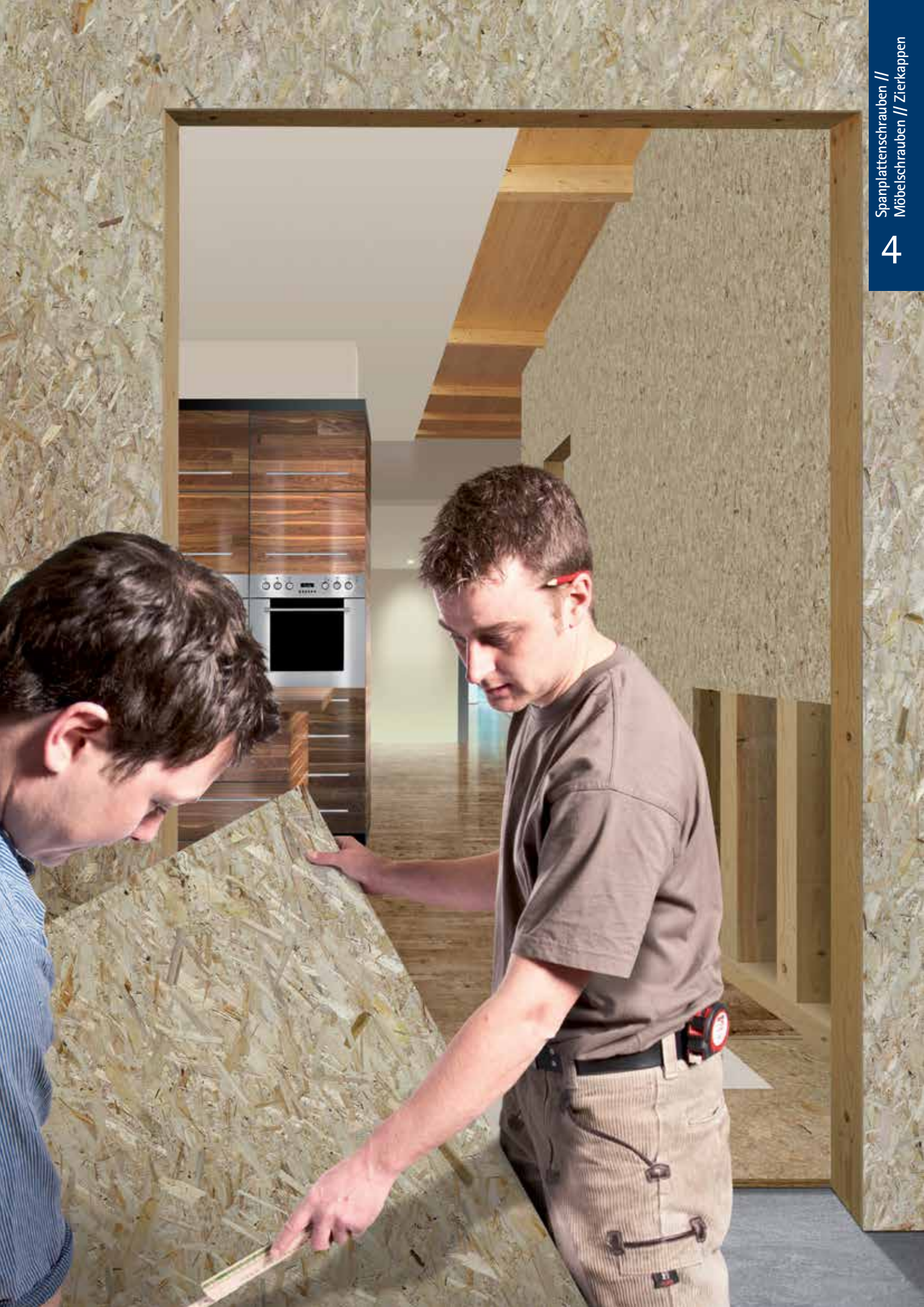
PRODUKTÜBERSICHT

KAPITEL 16
Blistersortiment

1 OCEAN Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben//Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel//Stifte
8 Haken
9 Bits// Ergänzungsartikel

		Material		Oberflächen
		Stahl	Kunststoff/Gummi/PE	Blank
Seite 87	R2 Zierkappen 		x	
Seite 88	PZD-Bits 	x		x
Seite 88	Sit-Bit 	x		x
Seite 89 	WERA Torsion-Torx-Bits 	x		x
Seite 89	TX-Bits 	x		x

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 **Spanplattenschrauben**
1 **DRIBO®/DNS®**
2 **RETINOX® 2 plus/R2 plus**
3 **RETINOX® 2/R2**
4 **Möbelschrauben**
5 **Zierkappen**

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

DRIBO® A4

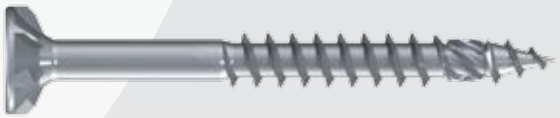
Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Edelstahl A4, blank, gleitbeschichtet

RN R241 TG

Mini EP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 35	40091/6	340	134	1	36/4
4,0 X 40	40092/3	280	134	1	36/4
4,0 X 45	40093/0	240	134	1	36/4
4,0 X 50	40094/7	210	134	1	36/4
4,0 X 60	40095/4	140	134	1	36/4
4,5 X 40	40096/1	240	134	1	36/4
4,5 X 45	40097/8	200	134	1	36/4
4,5 X 50	40098/5	170	134	1	36/4
4,5 X 60	40099/2	130	134	1	36/4
4,5 X 70	40100/5	80	134	1	36/4
5,0 X 50	40102/9	150	134	1	36/4
5,0 X 60	40103/6	120	134	1	36/4
5,0 X 70	40104/3	100	134	1	36/4
5,0 X 80	40105/0	95	134	1	36/4
5,0 X100	40106/7	90	134	1	36/4
6,0 X 60	40107/4	80	134	1	36/4
6,0 X 80	40108/1	70	134	1	36/4
6,0 X100	40109/8	50	134	1	36/4



Bohrt. Schraubt.Greift sofort. Holzschraube aus Edelstahl A4 mit patentiertem Bohrsegment

Anwendung:

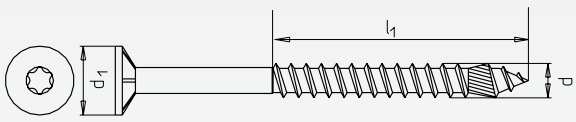
Verschraubungen im Randbereich sowie Konstruktionen aus härteren Holzarten und heimischen Hölzern im Innen- und Außenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Holzbauten im Garten (Gartenzaun), Fassaden, Schiffsbau, etc.

Vorteile:

- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	L1	TX
4,0	8,0	60%	20
4,5	9,0	60%	20
5,0	10,0	60%	25
6,0	12,0	60%	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO®

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN R240 VG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 20	37130/8	900	133	1	72/2
3,5 X 25	37131/5	850	133	1	72/2
3,5 X 30	37132/2	750	133	1	72/2
3,5 X 40	37133/9	580	133	1	72/2
4,0 X 20	37134/6	830	133	1	72/2
4,0 X 25	37135/3	750	133	1	72/2
4,0 X 30	37136/0	650	133	1	72/2
4,0 X 35	37137/7	580	133	1	72/2
4,0 X 40	37138/4	510	133	1	72/2



Bohrt. Schraubt. Greift sofort. Holzschraube mit patentiertem Bohrsegment Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verschraubungen im Randbereich sowie Konstruktionen aus härteren Holzarten und heimischen Hölzern im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Handwerk, Heimwerker, Innenausbau

Vorteile:

- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,5	7,0	15
4,0	8,0	20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO®

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN R241 TG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 25*	37139/1	750	133	1	72/2
4,0 X 30	37140/7	650	133	1	72/2
4,0 X 35	37144/5	580	133	1	72/2
4,0 X 40	37145/2	510	133	1	72/2
4,0 X 45	37146/9	450	133	1	72/2
4,0 X 50	37147/6	410	133	1	72/2
4,0 X 60	37148/3	230	133	1	72/2
4,5 X 40	37149/0	430	133	1	72/2
4,5 X 45	37150/6	340	133	1	72/2
4,5 X 50	37151/3	320	133	1	72/2
4,5 X 60	37152/0	250	133	1	72/2
4,5 X 70	37153/7	140	133	1	72/2
5,0 X 50	37154/4	260	133	1	72/2
5,0 X 60	37155/1	220	133	1	72/2
5,0 X 70	37156/8	160	133	1	72/2
5,0 X 80	37157/5	150	133	1	72/2
5,0 X100	37158/2	140	133	1	72/2
6,0 X 60	37159/9	160	133	1	72/2
6,0 X 80	37160/5	110	133	1	72/2
6,0 X100	37161/2	100	133	1	72/2
6,0 X120	37162/9	90	133	1	72/2
6,0 X140	37163/6	80	133	1	72/2
6,0 X150	37164/3	60	133	1	72/2



Bohrt. Schraubt. Greift sofort. Holzschraube mit patentiertem Bohrsegment Einsatzgehärtet

Anwendung:

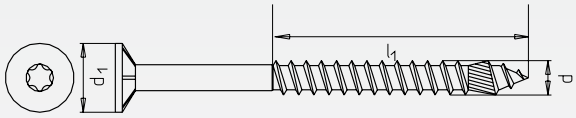
Verschraubungen im Randbereich sowie Konstruktionen aus härteren Holzarten und heimischen Hölzern im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Handwerk, Heimwerker, Innenausbau

Vorteile:

- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	L1	TX
4,0	8,0	60%	20
4,5	9,0	60%	20
5,0	10,0	60%	25
6,0	12,0	60%	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO®

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN R240 VG

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 20	39862/6	550	133	1	36/2
3,5 X 25	39863/3	500	133	1	36/2
3,5 X 30	39864/0	450	133	1	36/2
3,5 X 40	39865/7	340	133	1	36/2
4,0 X 20	39866/4	500	133	1	36/2
4,0 X 25	39867/1	450	133	1	36/2



Bohrt. Schraubt. Greift sofort. Holzschraube mit patentiertem Bohrsegment Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verschraubungen im Randbereich sowie Konstruktionen aus härteren Holzarten und heimischen Hölzern im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Handwerk, Heimwerker, Innenausbau

Vorteile:

- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,5	7,0	15
4,0	8,0	20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO®

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN R241 TG

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
4,0 X 30	39872/5	400	133	1	36/2
4,0 X 35	39873/2	340	133	1	36/2
4,0 X 40	39874/9	280	133	1	36/2
4,0 X 45	39875/6	240	133	1	36/2
4,0 X 50	39876/3	210	133	1	36/2
4,0 X 60	39877/0	140	133	1	36/2
4,5 X 40	39879/4	240	133	1	36/2
4,5 X 45	39880/0	200	133	1	36/2
4,5 X 50	39881/7	170	133	1	36/2
4,5 X 60	39882/4	130	133	1	36/2
4,5 X 70	39883/1	80	133	1	36/2
5,0 X 50	39884/8	150	133	1	36/2
5,0 X 60	39885/5	120	133	1	36/2
5,0 X 70	39886/2	100	133	1	36/2
5,0 X 80	39890/9	95	133	1	36/2
5,0 X100	39891/6	90	133	1	36/2
6,0 X 60	39892/3	80	133	1	36/2
6,0 X 80	39893/0	70	133	1	36/2
6,0 X100	39894/7	60	133	1	36/2
6,0 X120	39895/4	50	133	1	36/2



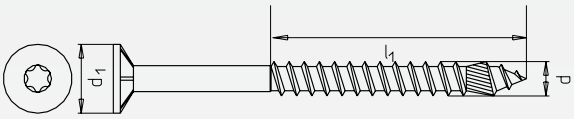
Bohrt. Schraubt. Greift sofort. Holzschraube mit patentiertem Bohrsegment Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verschraubungen im Randbereich sowie Konstruktionen aus härteren Holzarten und heimischen Hölzern im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Handwerk, Heimwerker, etc.

Einsatzbereich:
Handwerk, Heimwerker, Innenausbau

Vorteile:
- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	L1	TX
4,0	8,0	60%	20
4,5	9,0	60%	20
5,0	10,0	60%	25
6,0	12,0	60%	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Dielenschrauben

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9216 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,2 X 45	40601/7	200	136	1	69
4,2 X 55	40602/4	200	136	1	70
4,8 X 70	40603/1	200	136	1	72



Spezialschraube mit 2/3 Grobgewinde und kleinem Kopf

Anwendung:

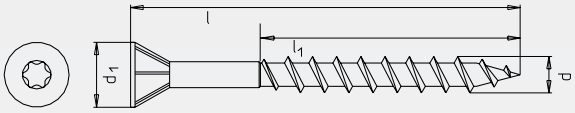
Befestigung von Massivholz-Hobeldielen, Schlossdielen, etc. auf Holzkonstruktionen. Die Verschraubung erfolgt durch die Feder.

Einsatzbereich:

Innenausbau, Renovierung etc.

Vorteile:

- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	l	d1	l1	TX
4,2	45,0	7,5	26,0	15
4,2	55,0	7,5	36,0	15
4,8	70,0	7,5	50,0	15

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO® Holzleistenschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt, gleitbeschichtet

CE

RN D241

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 20*	43961/9	550	133	1	36/2
3,5 X 25*	43963/3	500	133	1	36/2
3,5 X 30*	43965/7	450	133	1	36/2
3,5 X 35*	44013/4	430	133	1	36/2
3,5 X 40*	43967/1	340	133	1	36/2
3,5 X 45*	43973/2	270	133	1	36/2
3,5 X 50*	43977/0	230	133	1	36/2

Mini EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 20	11065/5	550	133	1	36/2
3,5 X 25	11069/3	500	133	1	36/2
3,5 X 30	11071/6	450	133	1	36/2
3,5 X 35	11073/0	430	133	1	36/2
3,5 X 40	11075/4	340	133	1	36/2
3,5 X 45	11079/2	270	133	1	36/2
3,5 X 50	11081/5	230	133	1	36/2
3,5 X 55	11087/7	210	133	1	36/2
3,5 X 65	11089/1	160	133	1	36/2



Holzleistenschraube mit patentiertem Bohrsegment und extra kleinem 5mm Kopf Einsatzgehärtet

Anwendung:

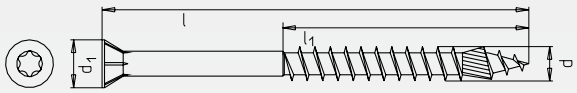
Befestigung von Holzleistenprofilen. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Innenausbau, Renovierungen, etc.

Vorteile:

- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	l	l1	d1	TX
3,5	20 - 30	17	5,0	10
3,5	35 - 40	22	5,0	10
3,5	45 - 50	26	5,0	10
3,5	55 - 65	35	5,0	10

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO® Holzdielenschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

RN H241 TG

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 45*	44111/7	270	133	1	36/2
3,5 X 55*	44113/1	210	133	1	36/2
3,5 X 65*	44115/5	160	133	1	36/2

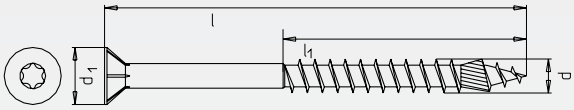


Holzdielenschraube mit patentiertem Bohrsegment und 6mm Kopf
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Befestigung von Holzdielen. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Renovierungen, etc.

Vorteile:
- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	l	l1	d1	TX
3,5	45	26	6,0	10
3,5	55	35	6,0	10
3,5	65	35	6,0	10

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Massivholzdielenschrauben

Senkkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN H361 TG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 50	51463/7	500	161	1	72
3,5 X 65	55594/4	300	161	1	72

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 50	51457/6	200	161	1	36
3,5 X 65	55589/0	120	161	1	36



Holzschraube mit Doppelganggewinde für nahtlose und verdeckte Montage in der Feder Einsatzgehärtet

Anwendung:

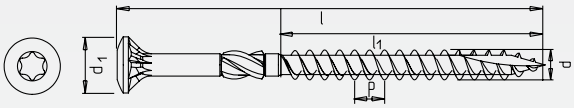
Massivholzdielen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Innenausbau, Renovierungen, etc.

Vorteile:

- Reduzierte Spannung durch Schaftfräser und Kopfgeometrie
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Verringerte Spaltwirkung durch Kerbspitze
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	dk	p	l1	TX
3,5	6,4 - 6,7	3,6	30,0	15

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9350 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	45523/7	1000	158	1	36/7
3,0 X 20	45525/1	1000	158	1	36/7
3,0 X 25	45527/5	1000	158	1	36/7
3,0 X 30	45529/9	1000	158	1	72/7
3,5 X 16	45535/0	1000	158	1	36/7
3,5 X 20	45537/4	1000	158	1	36/7
3,5 X 25	45539/8	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	48800/6	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	48802/0	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	48804/4	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	48806/8	500	158	1	72/7
3,5 X 50	48808/2	500	158	1	72/7
4,0 X 16	45583/1	1000	158	1	36/7
4,0 X 20	45585/5	1000	158	1	72/7
4,0 X 25	45587/9	1000	158	1	72/7
4,0 X 30	45589/3	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	45593/0	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	45597/8	500	158	1	72/7
4,0 X 45	48810/5	500	158	1	72/7
4,0 X 50	48812/9	500	158	1	72/7
4,0 X 60	48814/3	500	158	1	73/7
4,5 X 25	45611/1	1000	158	1	72/7
4,5 X 30	45613/5	1000	158	1	73/7
4,5 X 35	45615/9	1000	158	1	73/7
4,5 X 40	48816/7	500	158	1	72/7
4,5 X 45	48818/1	500	158	1	73/7
4,5 X 50	48820/4	500	158	1	73/7
4,5 X 60	48822/8	200	158	1	72/7
5,0 X 30	45629/6	1000	158	1	73/7
5,0 X 35	48824/2	500	158	1	72/7
5,0 X 40	45631/9	500	158	1	72/7
5,0 X 50	48826/6	500	158	1	73/7
5,0 X 60	48828/0	200	158	1	72/7
6,0 X 50	48817/4	200	158	1	72/7



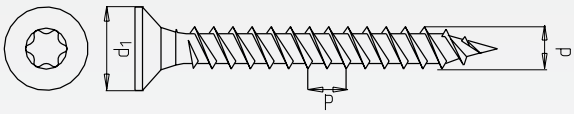
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TX
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	15
4,0	7,7	4,1	20
4,5	8,5	4,5	25
5,0	9,5	5,5	25
6,0	11,4	6,6	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX

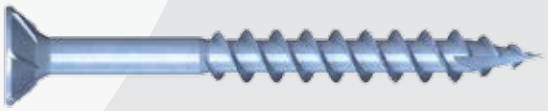
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9351 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	45531/2	1000	158	1	72/7
3,0 X 40	45533/6	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	45541/1	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	45543/5	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	45545/9	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	45547/3	500	158	1	72/7
3,5 X 50	45549/7	500	158	1	72/7
4,0 X 30	45591/6	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	45595/4	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	45599/2	500	158	1	72/7
4,0 X 45	45603/6	500	158	1	72/7
4,0 X 50	45605/0	500	158	1	72/7
4,0 X 60	45607/4	500	158	1	73/7
4,0 X 70	45609/8	200	158	1	72/7
4,5 X 40	45617/3	500	158	1	72/7
4,5 X 45	45619/7	500	158	1	73/7
4,5 X 50	45621/0	500	158	1	73/7
4,5 X 60	45623/4	200	158	1	72/7
4,5 X 70	45625/8	200	158	1	72/7
4,5 X 80	45627/2	200	158	1	72/7
5,0 X 50	45633/3	500	158	1	73/7
5,0 X 60	45635/7	200	158	1	72/7
5,0 X 70	45637/1	200	158	1	72/7
5,0 X 80	45639/5	200	158	1	73/7
5,0 X 90	45641/8	200	158	1	73/7
5,0 X100	45643/2	200	158	1	73/7
5,0 X120	45645/6	200	158	1	73/7
6,0 X 60	45647/0	200	158	1	72/7
6,0 X 70	45649/4	200	158	1	73/7
6,0 X 80	45651/7	100	158	1	72/7
6,0 X 90	45653/1	100	158	1	72/7
6,0 X100	45655/5	100	158	1	72/7
6,0 X120	45657/9	100	158	1	72/7
6,0 X130	48830/3	100	158	1	72/7
6,0 X140	45659/3	100	158	1	72/7
6,0 X150	48832/7	100	158	1	73/7
6,0 X160	45661/6	100	158	1	73/7
6,0 X180	45663/0	100	158	1	73/7
6,0 X200	45665/4	100	158	1	73/7



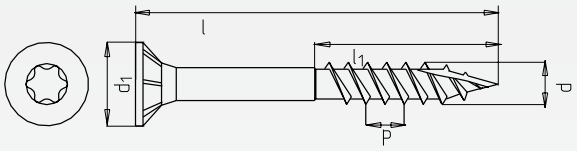
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen, Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TX
3,0	5,8	3,1	35-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	15
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	20
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	25
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	25
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	30
6,0	11,4	6,6	111-180	74 mm	30
6,0	11,4	6,6	200	125 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9350 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	52461/2	200	170	5	31/7
3,0 X 20	52462/9	200	170	5	31/7
3,0 X 25	52463/6	200	170	5	31/7
3,0 X 30	52464/3	200	170	3	65/7
3,5 X 16	52465/0	200	170	5	31/7
3,5 X 20	52466/7	200	170	5	31/7
3,5 X 25	52467/4	200	170	3	65/7
3,5 X 30	52468/1	200	170	3	65/7
3,5 X 35	52469/8	200	170	3	65/7
3,5 X 40	52470/4	200	170	1	36/7
3,5 X 45	52471/1	200	170	1	36/7
3,5 X 50	52472/8	200	170	1	36/7
4,0 X 16	52473/5	200	170	5	31/7
4,0 X 20	52474/2	200	170	5	31/7
4,0 X 25	52475/9	200	170	3	65/7
4,0 X 30	52476/6	200	170	3	65/7
4,0 X 35	52477/3	200	170	1	36/7
4,0 X 40	52478/0	200	170	1	36/7
4,0 X 45	52479/7	200	170	1	36/7
4,0 X 50	52480/3	200	170	1	33/7
4,0 X 60	52481/0	100	170	1	36/7
4,5 X 25	52482/7	200	170	3	65/7
4,5 X 30	52483/4	200	170	1	36/7
4,5 X 35	52484/1	200	170	1	36/7
4,5 X 40	52485/8	200	170	1	33/7
4,5 X 45	52486/5	200	170	1	33/7
4,5 X 50	52487/2	200	170	1	33/7
4,5 X 60	52488/9	100	170	1	36/7
5,0 X 30	52489/6	200	170	1	36/7
5,0 X 35	52490/2	200	170	1	33/7
5,0 X 40	52491/9	200	170	1	33/7
5,0 X 50	52492/6	200	170	1	33/7
5,0 X 60	52493/3	100	170	1	33/7
6,0 X 50	52494/0	100	170	1	33/7

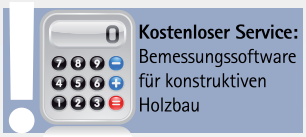


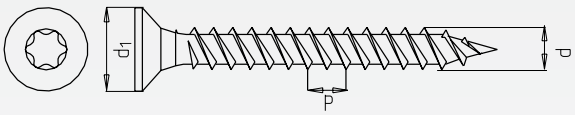
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung





d	d1	p	TX
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	15
4,0	7,7	4,1	20
4,5	8,5	4,5	25
5,0	9,5	5,5	25
6,0	11,4	6,6	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9351 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	52502/2	200	170	3	65/7
3,0 X 40	52503/9	200	170	3	65/7
3,5 X 30	52504/6	200	170	3	65/7
3,5 X 35	52505/3	200	170	3	65/7
3,5 X 40	52506/0	200	170	1	36/7
3,5 X 45	52507/7	200	170	1	36/7
3,5 X 50	52508/4	200	170	1	36/7
4,0 X 30	52509/1	200	170	3	65/7
4,0 X 35	52510/7	200	170	1	36/7
4,0 X 40	52511/4	200	170	1	36/7
4,0 X 45	52513/8	200	170	1	36/7
4,0 X 50	52515/2	200	170	1	33/7
4,0 X 60	52517/6	100	170	1	36/7
4,0 X 70	52519/0	100	170	1	36/7
4,5 X 40	52521/3	200	170	1	33/7
4,5 X 45	52523/7	200	170	1	33/7
4,5 X 50	52525/1	200	170	1	33/7
4,5 X 60	52527/5	100	170	1	36/7
4,5 X 70	52529/9	100	170	1	36/7
4,5 X 80	52531/2	100	170	1	36/7
5,0 X 50	52532/9	200	170	1	33/7
5,0 X 60	52533/6	100	170	1	33/7
5,0 X 70	52534/3	100	170	1	33/7
5,0 X 80	52535/0	100	170	1	33/7
5,0 X 90	52536/7	100	170	1	33/7
5,0 X100	52537/4	100	170	1	33/7
5,0 X120	52538/1	100	170	1	33/7
6,0 X 60	52539/8	100	170	1	33/7
6,0 X 70	52540/4	100	170	1	33/7
6,0 X 80	52541/1	50	170	1	36/7
6,0 X 90	52543/5	50	170	1	36/7
6,0 X100	52545/9	50	170	1	36/7
6,0 X120	52547/3	50	170	1	33/7
6,0 X130	52549/7	50	170	1	33/7
6,0 X140	52551/0	50	170	1	33/7
6,0 X150	52553/4	50	170	1	33/7
6,0 X160	52555/8	50	170	1	33/7
6,0 X180	52557/2	50	170	1	33/7



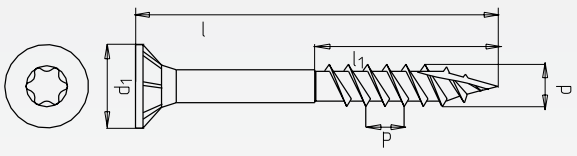
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen, Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TX
3,0	5,8	3,1	35-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	15
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	20
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	25
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	25
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	30
6,0	11,4	6,6	111-180	74 mm	30
6,0	11,4	6,6	200	125 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9350 VG

Mini EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	46429/1	1000	161	1	36/7
3,5 X 20	46430/7	800	161	1	36/7
3,5 X 25	46431/4	600	161	1	36/7
4,0 X 16	46435/2	800	161	1	36/7
4,0 X 20	46436/9	600	161	1	36/7
4,0 X 25	46437/6	450	161	1	36/7
4,0 X 30	46472/7	400	161	1	36/7
4,0 X 35	46473/4	340	161	1	36/7
4,0 X 40	46474/1	250	161	1	36/7
4,5 X 25	46445/1	400	161	1	36/7
4,5 X 30	46446/8	300	161	1	36/7
4,5 X 35	46447/5	250	161	1	36/7
5,0 X 30	46454/3	300	161	1	36/7
5,0 X 40	46455/0	170	161	1	36/7



DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

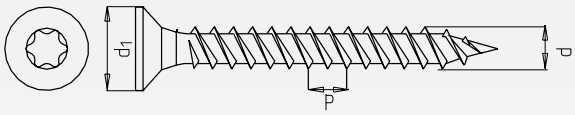
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TX
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	15
4,0	7,7	4,1	20
4,5	8,5	4,5	25
5,0	9,5	5,5	25
6,0	11,4	6,6	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9351 TG

Mini EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	46432/1	500	161	1	36/7
3,5 X 35	46433/8	350	161	1	36/7
3,5 X 40	46434/5	270	161	1	36/7
3,5 X 50	48945/4	230	161	1	36/7
4,0 X 30	46438/3	400	161	1	36/7
4,0 X 35	46439/0	340	161	1	36/7
4,0 X 40	46440/6	250	161	1	36/7
4,0 X 45	46441/3	240	161	1	36/7
4,0 X 50	46442/0	200	161	1	36/7
4,0 X 60	46443/7	150	161	1	36/7
4,0 X 70	46444/4	120	161	1	36/7
4,5 X 40	46448/2	200	161	1	36/7
4,5 X 45	46449/9	180	161	1	36/7
4,5 X 50	46450/5	150	161	1	36/7
4,5 X 60	46451/2	130	161	1	36/7
4,5 X 70	46452/9	100	161	1	36/7
4,5 X 80	46453/6	90	161	1	36/7
5,0 X 50	46456/7	150	161	1	36/7
5,0 X 60	46457/4	100	161	1	36/7
5,0 X 70	46458/1	90	161	1	36/7
5,0 X 80	46459/8	75	161	1	36/7
5,0 X 90	46460/4	70	161	1	36/7
5,0 X100	46461/1	65	161	1	36/7
5,0 X120	46462/8	60	161	1	36/7
6,0 X 60	46463/5	70	161	1	36/7
6,0 X 70	46464/2	60	161	1	36/7
6,0 X 80	46465/9	50	161	1	36/7
6,0 X 90	46466/6	45	161	1	36/7
6,0 X100	46467/3	40	161	1	36/7
6,0 X120	46468/0	35	161	1	36/7



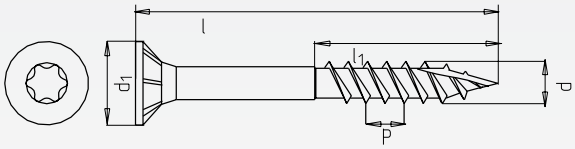
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen, Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TX
3,0	5,8	3,1	35-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	15
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	20
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	25
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	25
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	30
6,0	11,4	6,6	111-180	74 mm	30
6,0	11,4	6,6	200	125 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9350 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	48601/9	1000	158	1	36/7
3,0 X 20	48603/3	1000	158	1	36/7
3,0 X 25	48605/7	1000	158	1	36/7
3,0 X 30	48607/1	1000	158	1	72/7
3,5 X 16	48609/5	1000	158	1	36/7
3,5 X 20	48611/8	1000	158	1	36/7
3,5 X 25	48613/2	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	48910/2	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	48912/6	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	48914/0	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	48916/4	500	158	1	72/7
3,5 X 50	48918/8	500	158	1	72/7
4,0 X 16	48615/6	1000	158	1	36/7
4,0 X 20	48617/0	1000	158	1	72/7
4,0 X 25	48619/4	1000	158	1	72/7
4,0 X 30	48621/7	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	48623/1	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	48625/5	500	158	1	72/7
4,0 X 45	48920/1	500	158	1	72/7
4,0 X 50	48922/5	500	158	1	72/7
4,0 X 60	48924/9	500	158	1	73/7
4,5 X 25	48713/9	1000	158	1	72/7
4,5 X 30	48629/3	1000	158	1	73/7
4,5 X 35	48631/6	1000	158	1	73/7
4,5 X 40	48926/3	500	158	1	72/7
4,5 X 45	48928/7	500	158	1	73/7
4,5 X 50	48930/0	500	158	1	73/7
4,5 X 60	48932/4	200	158	1	72/7
5,0 X 30	48633/0	1000	158	1	73/7
5,0 X 35	48934/8	500	158	1	72/7
5,0 X 40	48635/4	500	158	1	72/7
5,0 X 50	48936/2	500	158	1	73/7
5,0 X 60	48938/6	200	158	1	72/7
6,0 X 50	48819/8	200	158	1	72/7



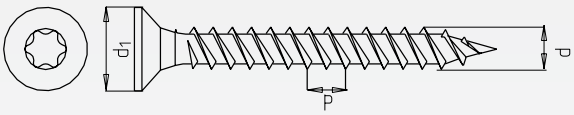
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TX
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	15
4,0	7,7	4,1	20
4,5	8,5	4,5	25
5,0	9,5	5,5	25
6,0	11,4	6,6	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9351 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	48637/8	1000	158	1	72/7
3,0 X 40	48639/2	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	48641/5	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	48643/9	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	48645/3	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	48647/7	500	158	1	72/7
3,5 X 50	48649/1	500	158	1	72/7
4,0 X 30	48651/4	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	48653/8	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	48655/2	500	158	1	72/7
4,0 X 45	48657/6	500	158	1	72/7
4,0 X 50	48659/0	500	158	1	72/7
4,0 X 60	48661/3	500	158	1	73/7
4,0 X 70	48663/7	200	158	1	72/7
4,5 X 40	48665/1	500	158	1	72/7
4,5 X 45	48667/5	500	158	1	73/7
4,5 X 50	48669/9	500	158	1	73/7
4,5 X 60	48671/2	200	158	1	72/7
4,5 X 70	48673/6	200	158	1	72/7
4,5 X 80	48675/0	200	158	1	72/7
5,0 X 50	48677/4	500	158	1	73/7
5,0 X 60	48679/8	200	158	1	72/7
5,0 X 70	48681/1	200	158	1	72/7
5,0 X 80	48683/5	200	158	1	73/7
5,0 X 90	48685/9	200	158	1	73/7
5,0 X100	48687/3	200	158	1	73/7
5,0 X120	48689/7	200	158	1	73/7
6,0 X 60	48691/0	200	158	1	72/7
6,0 X 70	48693/4	200	158	1	73/7
6,0 X 80	48695/8	100	158	1	72/7
6,0 X 90	48697/2	100	158	1	72/7
6,0 X100	48699/6	100	158	1	72/7
6,0 X120	48701/6	100	158	1	72/7
6,0 X130	48940/9	100	158	1	72/7
6,0 X140	48703/0	100	158	1	72/7
6,0 X150	48942/3	100	158	1	73/7
6,0 X160	48705/4	100	158	1	73/7
6,0 X180	48707/8	100	158	1	73/7
6,0 X200	48709/2	100	158	1	73/7



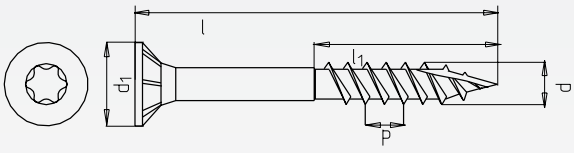
DNS® plus. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen, Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TX
3,0	5,8	3,1	35-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	15
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	20
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	25
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	25
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	30
6,0	11,4	6,6	111-180	74 mm	30
6,0	11,4	6,6	200	125 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9390 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 x 16	45523/7	1000	158	1	36/7
3,0 x 20	45525/1	1000	158	1	36/7
3,0 x 25	45527/5	1000	158	1	36/7
3,0 x 30	45529/9	1000	158	1	72/7
3,0 x 35	04586/5	1000	158	1	72/7
3,0 x 40	04589/6	1000	158	1	72/7
3,5 x 16	45535/0	1000	158	1	36/7
3,5 x 20	45537/4	1000	158	1	36/7
3,5 x 25	45539/8	1000	158	1	72/7
3,5 x 30	48800/6	1000	158	1	72/7
3,5 x 35	48802/0	1000	158	1	73/7
3,5 x 40	48804/4	1000	158	1	73/7
3,5 x 45	48806/8	500	158	1	72/7
3,5 x 50	48808/2	500	158	1	72/7
4,0 x 16	45583/1	1000	158	1	36/7
4,0 x 20	45585/5	1000	158	1	72/7
4,0 x 25	45587/9	1000	158	1	72/7
4,0 x 30	45589/3	1000	158	1	72/7
4,0 x 35	45593/0	1000	158	1	73/7
4,0 x 40	45597/8	500	158	1	72/7
4,0 x 45	48810/5	500	158	1	72/7
4,0 x 50	48812/9	500	158	1	72/7
4,0 x 55	04643/5	500	158	1	73/7
4,0 x 60	48814/3	500	158	1	73/7
4,5 x 16	04651/0	1000	158	1	33/7
4,5 x 20	04653/4	1000	158	1	72/7
4,5 x 25	45611/1	1000	158	1	72/7
4,5 x 30	45613/5	1000	158	1	73/7
4,5 x 35	45615/9	1000	158	1	73/7
4,5 x 40	48816/7	500	158	1	72/7
4,5 x 45	48818/1	500	158	1	73/7
4,5 x 50	48820/4	500	158	1	73/7
4,5 x 55	04671/8	500	158	1	73/7
4,5 x 60	48822/8	200	158	1	72/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



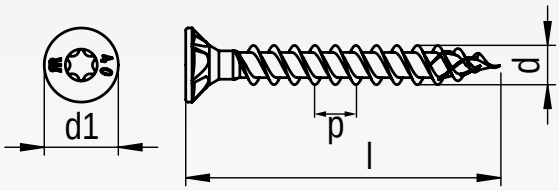
DNS® plus. Der neue Standard.
Holzschraube mit Frästaschen.
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TORX®-ttap®
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	20
4,0	7,7	4,1	
4,5	8,5	4,5	
5,0	9,5	5,5	
6,0	11,5	6,6	30

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9390 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 x 20	04678/7	1000	158	1	72/7
5,0 x 25	04681/7	1000	158	1	73/7
5,0 x 30	45629/6	1000	158	1	73/7
5,0 x 35	48824/2	500	158	1	72/7
5,0 x 40	45631/9	500	158	1	72/7
5,0 x 45	04683/1	500	158	1	73/7
5,0 x 50	48826/6	500	158	1	73/7
5,0 x 55	04686/2	200	158	1	72/7
5,0 x 60	48828/0	200	158	1	72/7
5,0 x 70	04795/1	200	158	1	72/7
5,0 x 80	04799/9	200	158	1	73/7
6,0 x 40	04888/0	200	158	1	72/7
6,0 x 45	04890/3	200	158	1	72/7
6,0 x 50	48817/4	200	158	1	72/7
6,0 x 60	04892/7	200	158	1	72/7
6,0 x 70	04894/1	200	158	1	73/7
6,0 x 80	04918/4	100	158	1	72/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



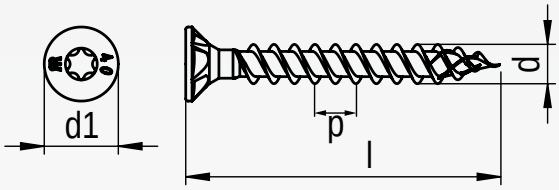
DNS® plus. Der neue Standard.
Holzschraube mit Frästaschen.
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TORX®-ttap®
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	20
4,0	7,7	4,1	
4,5	8,5	4,5	
5,0	9,5	5,5	
6,0	11,5	6,6	30

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9391 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	05912/1	1000	158	1	72/7
3,0 X 35	45531/2	1000	158	1	72/7
3,0 X 40	45533/6	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	45541/1	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	45543/5	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	45545/9	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	45547/3	500	158	1	72/7
3,5 X 50	45549/7	500	158	1	72/7
4,0 X 30	45591/6	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	45595/4	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	45599/2	500	158	1	72/7
4,0 X 45	45603/6	500	158	1	72/7
4,0 X 50	45605/0	500	158	1	72/7
4,0 X 60	45607/4	500	158	1	73/7
4,0 X 70	45609/8	200	158	1	72/7
4,5 X 35	05922/0	1000	158	1	73/7
4,5 X 40	45617/3	500	158	1	72/7
4,5 X 45	45619/7	500	158	1	73/7
4,5 X 50	45621/0	500	158	1	73/7
4,5 X 60	45623/4	200	158	1	72/7
4,5 X 70	45625/8	200	158	1	72/7
4,5 X 80	45627/2	200	158	1	72/7
5,0 X 40	05934/3	500	158	1	72/7
5,0 X 45	06012/7	500	158	1	73/7
5,0 X 50	45633/3	500	158	1	73/7
5,0 X 60	45635/7	200	158	1	72/7
5,0 X 70	45637/1	200	158	1	72/7
5,0 X 80	45639/5	200	158	1	73/7
5,0 X 90	45641/8	200	158	1	73/7
5,0 X100	45643/2	200	158	1	73/7
5,0 X110	06018/9	200	158	1	73/7
5,0 X120	45645/6	200	158	1	73/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



DNS® plus. Der neue Standard. Holzschraube mit Frästaschen. Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

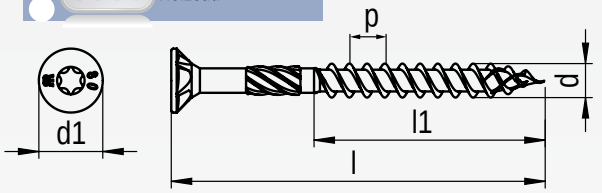
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, Holzbau, Aufsparrendämmung sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TORX® -ttap®
3,0	5,8	3,1	30-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	20
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	
4,5	8,5	4,5	30-80	60-66%	
5,0	9,5	5,5	30-120	60-66%	
6,0	11,5	6,6	50-100	60-66%	30
6,0	11,5	6,6	101-180	70 mm	
6,0	11,5	6,6	181-300	80 mm	

d 5,0 und 6,0 ab 70 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9391 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 50	06034/9	200	158	1	72/7
6,0 X 60	45647/0	200	158	1	72/7
6,0 X 70	45649/4	200	158	1	73/7
6,0 X 80	45651/7	100	158	1	72/7
6,0 X 90	45653/1	100	158	1	72/7
6,0 X100	45655/5	100	158	1	72/7
6,0 X110	06038/7	100	158	1	72/7
6,0 X120	45657/9	100	158	1	72/7
6,0 X130	48830/3	100	158	1	72/7
6,0 X140	45659/3	100	158	1	72/7
6,0 X150	48832/7	100	158	1	73/7
6,0 X160	45661/6	100	158	1	73/7
6,0 X180	45663/0	100	158	1	73/7
6,0 X200	45665/4	100	158	1	73/7
6,0 X220	06051/6	100	158	1	74/7
6,0 X240	06056/1	100	158	1	74/7
6,0 X260	06060/8	100	158	1	74/7
6,0 X280	06062/2	100	158	1	74/7
6,0 X300	06064/6	100	158	1	75



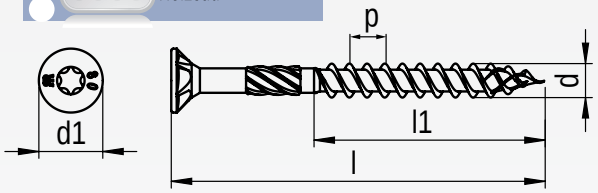
DNS® plus. Der neue Standard. Holzschraube mit Frästaschen. Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, Holzbau, Aufsparrendämmung sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TORX® -ttap®
3,0	5,8	3,1	30-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	20
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	
4,5	8,5	4,5	30-80	60-66%	
5,0	9,5	5,5	30-120	60-66%	
6,0	11,5	6,6	50-100	60-66%	30
6,0	11,5	6,6	101-180	70 mm	
6,0	11,5	6,6	181-300	80 mm	

d 5,0 und 6,0 ab 70 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9390 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	52461/2	200	170	5	31/7
3,0 X 20	52462/9	200	170	5	31/7
3,0 X 25	52463/6	200	170	5	31/7
3,0 X 30	52464/3	200	170	3	65/7
3,0 X 35	05388/4	200	170	3	65/7
3,0 X 40	05392/1	200	170	3	65/7
3,5 X 16	52465/0	200	170	5	31/7
3,5 X 20	52466/7	200	170	5	31/7
3,5 X 25	52467/4	200	170	3	65/7
3,5 X 30	52468/1	200	170	3	65/7
3,5 X 35	52469/8	200	170	3	65/7
3,5 X 40	52470/4	200	170	1	36/7
3,5 X 45	52471/1	200	170	1	36/7
3,5 X 50	52472/8	200	170	1	36/7
4,0 X 16	52473/5	200	170	5	31/7
4,0 X 20	52474/2	200	170	5	31/7
4,0 X 25	52475/9	200	170	3	65/7
4,0 X 30	52476/6	200	170	3	65/7
4,0 X 35	52477/3	200	170	1	36/7
4,0 X 40	52478/0	200	170	1	36/7
4,0 X 45	52479/7	200	170	1	36/7
4,0 X 50	52480/3	200	170	1	33/7
4,0 X 55	05418/8	200	170	1	33/7
4,0 X 60	52481/0	100	170	1	36/7
4,5 X 16	05420/1	200	170	3	65/7
4,5 X 20	05422/5	200	170	3	65/7
4,5 X 25	52482/7	200	170	3	65/7
4,5 X 30	52483/4	200	170	1	36/7
4,5 X 35	52484/1	200	170	1	36/7
4,5 X 40	52485/8	200	170	1	33/7
4,5 X 45	52486/5	200	170	1	33/7
4,5 X 50	52487/2	200	170	1	33/7
4,5 X 55	05424/9	200	170	1	33/7
4,5 X 60	52488/9	100	170	1	36/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



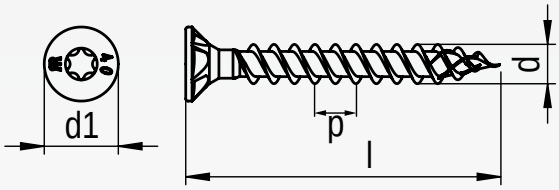
DNS® plus. Der neue Standard.
Holzschraube mit Frästaschen.
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TORX®-ttap®
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	20
4,0	7,7	4,1	
4,5	8,5	4,5	
5,0	9,5	5,5	
6,0	11,5	6,6	30

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9390 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 20	05428/7	200	170	1	36/7
5,0 X 25	05430/0	200	170	1	36/7
5,0 X 30	52489/6	200	170	1	36/7
5,0 X 35	52490/2	200	170	1	33/7
5,0 X 40	52491/9	200	170	1	33/7
5,0 X 45	05432/4	200	170	1	33/7
5,0 X 50	52492/6	200	170	1	33/7
5,0 X 55	05434/8	100	170	1	36/7
5,0 X 60	52493/3	100	170	1	33/7
5,0 X 70	05514/7	100	170	1	33/7
5,0 X 80	05518/5	100	170	1	33/7
6,0 X 40	05521/5	100	170	1	36/7
6,0 X 45	05528/4	100	170	1	33/7
6,0 X 50	52494/0	100	170	1	33/7
6,0 X 60	05534/5	100	170	1	33/7
6,0 X 70	05538/3	100	170	1	33/7
6,0 X 80	05550/5	50	170	1	36/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



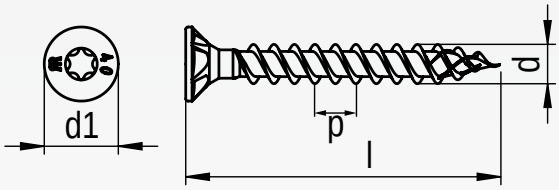
DNS® plus. Der neue Standard.
Holzschraube mit Frästaschen.
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TORX®-ttap®
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	20
4,0	7,7	4,1	
4,5	8,5	4,5	
5,0	9,5	5,5	
6,0	11,5	6,6	30

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9391 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	05910/7	200	170	3	65/7
3,0 X 35	52502/2	200	170	3	65/7
3,0 X 40	52503/9	200	170	3	65/7
3,5 X 30	52504/6	200	170	3	65/7
3,5 X 35	52505/3	200	170	3	65/7
3,5 X 40	52506/0	200	170	1	36/7
3,5 X 45	52507/7	200	170	1	36/7
3,5 X 50	52508/4	200	170	1	36/7
4,0 X 30	52509/1	200	170	3	65/7
4,0 X 35	52510/7	200	170	1	36/7
4,0 X 40	52511/4	200	170	1	36/7
4,0 X 45	52513/8	200	170	1	36/7
4,0 X 50	52515/2	200	170	1	33/7
4,0 X 60	52517/6	100	170	1	36/7
4,0 X 70	52519/0	100	170	1	36/7
4,5 X 35	05920/6	200	170	1	36/7
4,5 X 40	52521/3	200	170	1	33/7
4,5 X 45	52523/7	200	170	1	33/7
4,5 X 50	52525/1	200	170	1	33/7
4,5 X 60	52527/5	100	170	1	36/7
4,5 X 70	52529/9	100	170	1	36/7
4,5 X 80	52531/2	100	170	1	36/7
5,0 X 40	05932/9	200	170	1	33/7
5,0 X 45	06010/3	200	170	1	33/7
5,0 X 50	52532/9	200	170	1	33/7
5,0 X 60	52533/6	100	170	1	33/7
5,0 X 70	52534/3	100	170	1	33/7
5,0 X 80	52535/0	100	170	1	33/7
5,0 X 90	52536/7	100	170	1	33/7
5,0 X100	52537/4	100	170	1	33/7
5,0 X110	06014/1	100	170	1	33/7
5,0 X120	52538/1	100	170	1	33/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



DNS® plus. Der neue Standard. Holzschraube mit Frästaschen. Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

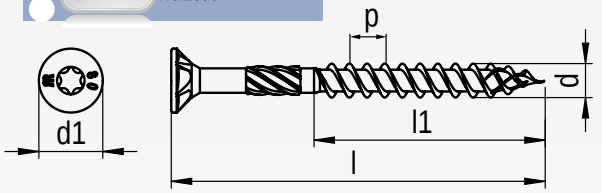
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, Holzbau, Aufsparrendämmung sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TORX® -ttap®
3,0	5,8	3,1	30-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	20
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	
4,5	8,5	4,5	30-80	60-66%	
5,0	9,5	5,5	30-120	60-66%	
6,0	11,5	6,6	50-100	60-66%	30
6,0	11,5	6,6	101-180	70 mm	
6,0	11,5	6,6	181-300	80 mm	

d 5,0 und 6,0 ab 70 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9391 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 50	06032/5	100	170	1	33/7
6,0 X 60	52539/8	100	170	1	33/7
6,0 X 70	52540/4	100	170	1	33/7
6,0 X 80	52541/1	50	170	1	36/7
6,0 X 90	52543/5	50	170	1	36/7
6,0 X100	52545/9	50	170	1	36/7
6,0 X110	06048/6	50	170	1	36/7
6,0 X120	52547/3	50	170	1	33/7
6,0 X130	52549/7	50	170	1	33/7
6,0 X140	52551/0	50	170	1	33/7
6,0 X150	52553/4	50	170	1	33/7
6,0 X160	52555/8	50	170	1	33/7
6,0 X180	52557/2	50	170	1	33/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



DNS® plus. Der neue Standard. Holzschraube mit Frästaschen. Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

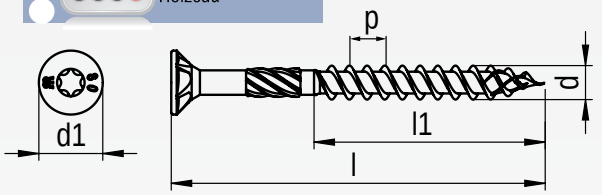
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, Holzbau, Aufsparrendämmung sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TORX® -ttap®
3,0	5,8	3,1	30-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	20
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	
4,5	8,5	4,5	30-80	60-66%	
5,0	9,5	5,5	30-120	60-66%	
6,0	11,5	6,6	50-100	60-66%	30
6,0	11,5	6,6	101-180	70 mm	
6,0	11,5	6,6	181-300	80 mm	

d 5,0 und 6,0 ab 70 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9390 VG

Mini EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	46429/1	1000	161	1	36/7
3,5 X 20	46430/7	800	161	1	36/7
3,5 X 25	46431/4	600	161	1	36/7
4,0 X 16	46435/2	800	161	1	36/7
4,0 X 20	46436/9	600	161	1	36/7
4,0 X 25	46437/6	450	161	1	36/7
4,0 X 30	46472/7	400	161	1	36/7
4,0 X 35	46473/4	340	161	1	36/7
4,0 X 40	46474/1	250	161	1	36/7
4,5 X 25	46445/1	400	161	1	36/7
4,5 X 30	46446/8	300	161	1	36/7
4,5 X 35	46447/5	250	161	1	36/7
5,0 X 30	46454/3	300	161	1	36/7
5,0 X 40	46455/0	170	161	1	36/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



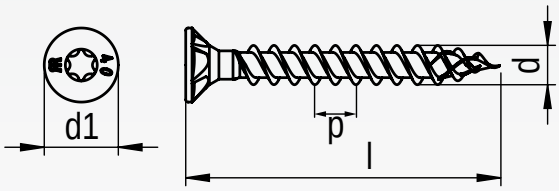
DNS® plus. Der neue Standard.
Holzschraube mit Frästaschen.
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	TORX®-ttap®
3,0	5,8	3,1	10
3,5	6,7	3,7	20
4,0	7,7	4,1	
4,5	8,5	4,5	
5,0	9,5	5,5	
6,0	11,5	6,6	30

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® plus mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, TORX®-ttap®, inkl. Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9391 TG

Mini EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	46432/1	500	161	1	36/7
3,5 X 35	46433/8	350	161	1	36/7
3,5 X 40	46434/5	270	161	1	36/7
3,5 X 50	48945/4	230	161	1	36/7
4,0 X 30	46438/3	400	161	1	36/7
4,0 X 35	46439/0	340	161	1	36/7
4,0 X 40	46440/6	250	161	1	36/7
4,0 X 45	46441/3	240	161	1	36/7
4,0 X 50	46442/0	200	161	1	36/7
4,0 X 60	46443/7	150	161	1	36/7
4,0 X 70	46444/4	120	161	1	36/7
4,5 X 40	46448/2	200	161	1	36/7
4,5 X 45	46449/9	180	161	1	36/7
4,5 X 50	46450/5	150	161	1	36/7
4,5 X 60	46451/2	130	161	1	36/7
4,5 X 70	46452/9	100	161	1	36/7
4,5 X 80	46453/6	90	161	1	36/7
5,0 X 50	46456/7	150	161	1	36/7
5,0 X 60	46457/4	100	161	1	36/7
5,0 X 70	46458/1	90	161	1	36/7
5,0 X 80	46459/8	75	161	1	36/7
5,0 X 90	46460/4	70	161	1	36/7
5,0 X100	46461/1	65	161	1	36/7
5,0 X120	46462/8	60	161	1	36/7
6,0 X 60	46463/5	70	161	1	36/7
6,0 X 70	46464/2	60	161	1	36/7
6,0 X 80	46465/9	50	161	1	36/7
6,0 X 90	46466/6	45	161	1	36/7
6,0 X100	46467/3	40	161	1	36/7
6,0 X120	46468/0	35	161	1	36/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



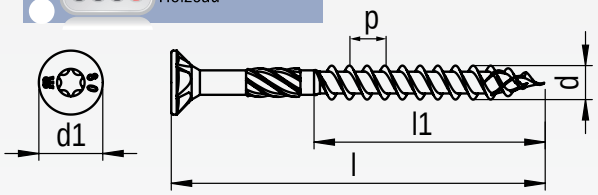
DNS® plus. Der neue Standard. Holzschraube mit Frästaschen. Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holzwerkstoffen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, Holzbau, Aufsparrendämmung sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Punktgenauer und sofortiger Schraubstart dank SPI-Spitze
- Taumelfreies Verschrauben mit TORX®-ttap® Antrieb, problemloses Verarbeiten auch mit Standard TX-Bit möglich
- Häufiges Bitwechseln entfällt durch standardisierte Antriebsgrößen

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	TORX® -ttap®
3,0	5,8	3,1	30-40	60-66%	10
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	20
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	
4,5	8,5	4,5	30-80	60-66%	
5,0	9,5	5,5	30-120	60-66%	
6,0	11,5	6,6	50-100	60-66%	30
6,0	11,5	6,6	101-180	70 mm	
6,0	11,5	6,6	181-300	80 mm	

d 5,0 und 6,0 ab 70 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9310 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	53502/1	1000	158	1	36/7
3,0 X 20	53504/5	1000	158	1	36/7
3,0 X 25	53506/9	1000	158	1	36/7
3,0 X 30	53508/3	1000	158	1	72/7
3,0 X 35	53510/6	1000	158	1	72/7
3,0 X 40	53512/0	1000	158	1	72/7
3,5 X 16	53514/4	1000	158	1	36/7
3,5 X 20	53516/8	1000	158	1	36/7
3,5 X 25	53518/2	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	53520/5	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	53524/3	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	53528/1	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	53532/8	500	158	1	72/7
3,5 X 50	53536/6	500	158	1	72/7
4,0 X 16	53540/3	1000	158	1	36/7
4,0 X 20	53542/7	1000	158	1	72/7
4,0 X 25	53544/1	1000	158	1	72/7
4,0 X 30	53546/5	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	53550/2	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	53554/0	500	158	1	72/7
4,0 X 45	53558/8	500	158	1	72/7
4,0 X 50	53562/5	500	158	1	72/7
4,0 X 60	53566/3	500	158	1	73/7
4,5 X 25	53572/4	1000	158	1	72/7
4,5 X 30	53574/8	1000	158	1	73/7
4,5 X 35	53576/2	1000	158	1	73/7
4,5 X 40	53578/6	500	158	1	72/7
4,5 X 45	53582/3	500	158	1	73/7
4,5 X 50	53586/1	500	158	1	73/7
4,5 X 60	53590/8	200	158	1	72/7
4,5 X 70	53594/6	200	158	1	72/7
5,0 X 30	53600/4	1000	158	1	73/7
5,0 X 35	53602/8	500	158	1	72/7
5,0 X 40	53604/2	500	158	1	72/7
5,0 X 45	53606/6	500	158	1	73/7



DNS®. MulitVersalschraube in Premium-qualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

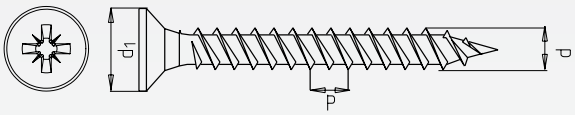
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	PZD
3,0	5,8	3,1	1
3,5	6,7	3,7	2
4,0	7,7	4,5	2
4,5	8,5	5,5	2
5,0	9,5	5,5	2
6,0	11,4	6,6	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9310 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	53608/0	500	158	1	73/7
5,0 X 60	53612/7	200	158	1	72/7
5,0 X 70	53616/5	200	158	1	72/7
5,0 X 80	53620/2	200	158	1	73/7
6,0 X 50	53630/1	200	158	1	72/7
6,0 X 60	53632/5	200	158	1	72/7
6,0 X 70	53636/3	200	158	1	73/7



DNS®. MulitVersalschraube in Premium-qualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:

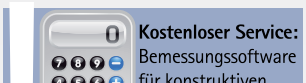
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

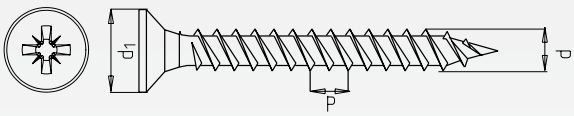
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung





d	d1	p	PZD
3,0	5,8	3,1	1
3,5	6,7	3,7	2
4,0	7,7	4,5	2
4,5	8,5	5,5	2
5,0	9,5	5,5	2
6,0	11,4	6,6	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

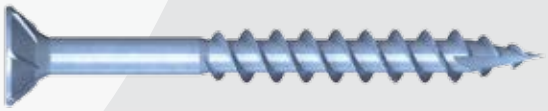
RN 9311 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	53522/9	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	53526/7	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	53530/4	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	53534/2	500	158	1	72/7
3,5 X 50	53538/0	500	158	1	72/7
4,0 X 30	53548/9	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	53552/6	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	53556/4	500	158	1	72/7
4,0 X 45	53560/1	500	158	1	72/7
4,0 X 50	53564/9	500	158	1	72/7
4,0 X 60	53568/7	500	158	1	73/7
4,0 X 70	53570/0	200	158	1	72/7
4,5 X 40	53580/9	500	158	1	72/7
4,5 X 45	53584/7	500	158	1	73/7
4,5 X 50	53588/5	500	158	1	73/7
4,5 X 60	53592/2	200	158	1	72/7
4,5 X 70	53596/0	200	158	1	72/7
4,5 X 80	53598/4	200	158	1	72/7
5,0 X 50	53610/3	500	158	1	73/7
5,0 X 60	53614/1	200	158	1	72/7
5,0 X 70	53618/9	200	158	1	72/7
5,0 X 80	53622/6	200	158	1	73/7
5,0 X 90	53624/0	200	158	1	73/7
5,0 X100	53626/4	200	158	1	73/7
5,0 X120	53628/8	200	158	1	73/7
6,0 X 60	53634/9	200	158	1	72/7
6,0 X 70	53638/7	200	158	1	73/7
6,0 X 80	53640/0	100	158	1	72/7
6,0 X 90	53642/4	100	158	1	72/7
6,0 X100	53644/8	100	158	1	72/7
6,0 X110	53646/2	100	158	1	72/7
6,0 X120	53648/6	100	158	1	72/7
6,0 X130	53650/9	100	158	1	72/7
6,0 X140	53652/3	100	158	1	72/7
6,0 X150	53654/7	100	158	1	73/7
6,0 X160	53656/1	100	158	1	73/7
6,0 X180	53658/5	100	158	1	73/7
6,0 X200	53660/8	100	158	1	73/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



DNS®. MulitVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen und Fräsrippen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

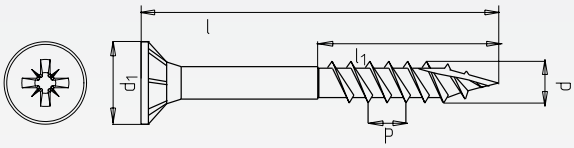
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	PZD
3,0	5,8	3,1	30-50	60-66%	1
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	2
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	2
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	2
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	2
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	3
6,0	11,4	6,6	110-180	74	3
6,0	11,4	6,6	200	125	3

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9310 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	53701/8	200	170	5	31/7
3,0 X 20	53703/2	200	170	5	31/7
3,0 X 25	53705/6	200	170	5	31/7
3,0 X 30	53707/0	200	170	3	65/7
3,0 X 35	53709/4	200	170	3	65/7
3,0 X 40	53711/7	200	170	3	65/7
3,5 X 16	53713/1	200	170	5	31/7
3,5 X 20	53715/5	200	170	5	31/7
3,5 X 25	53717/9	200	170	3	65/7
3,5 X 30	53719/3	200	170	3	65/7
3,5 X 35	53721/6	200	170	3	65/7
3,5 X 40	53723/0	200	170	1	36/7
3,5 X 45	53725/4	200	170	1	36/7
3,5 X 50	53727/8	200	170	1	36/7
4,0 X 16	53729/2	200	170	5	31/7
4,0 X 20	53731/5	200	170	5	31/7
4,0 X 25	53733/9	200	170	3	65/7
4,0 X 30	53735/3	200	170	3	65/7
4,0 X 35	53737/7	200	170	1	36/7
4,0 X 40	53739/1	200	170	1	36/7
4,0 X 45	53741/4	200	170	1	33/7
4,0 X 50	53743/8	200	170	1	33/7
4,0 X 60	53745/2	100	170	1	36/7
4,5 X 25	53747/6	200	170	3	65/7
4,5 X 30	53749/0	200	170	1	36/7
4,5 X 35	53751/3	200	170	1	36/7
4,5 X 40	53753/7	200	170	1	33/7
4,5 X 45	53755/1	200	170	1	33/7
4,5 X 50	53757/5	200	170	1	33/7
4,5 X 60	53759/9	100	170	1	36/7
5,0 X 30	53761/2	200	170	1	36/7
5,0 X 35	53763/6	200	170	1	33/7
5,0 X 40	53765/0	200	170	1	33/7
5,0 X 45	53767/4	200	170	1	33/7
5,0 X 50	53769/8	200	170	1	33/7
5,0 X 60	53771/1	100	170	1	33/7
6,0 x 50	53773/5	100	170	1	33/7

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



DNS®. MulitVersalschraube in Premium-qualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

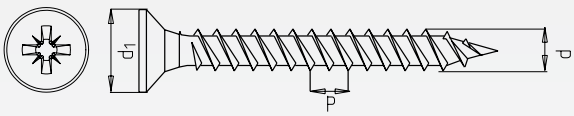
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	PZD
3,0	5,8	3,1	1
3,5	6,7	3,7	2
4,0	7,7	4,5	2
4,5	8,5	5,5	2
5,0	9,5	5,5	2
6,0	11,4	6,6	3

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

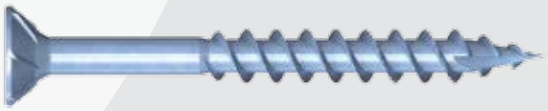
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9311 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	53775/9	200	170	3	65/7
3,5 X 35	53777/3	200	170	3	65/7
3,5 X 40	53779/7	200	170	1	36/7
3,5 X 45	53781/0	200	170	1	36/7
3,5 X 50	53783/4	200	170	1	36/7
4,0 X 30	53785/8	200	170	3	65/7
4,0 X 35	53787/2	200	170	1	36/7
4,0 X 40	53789/6	200	170	1	36/7
4,0 X 45	53791/9	200	170	1	33/7
4,0 X 50	53793/3	200	170	1	33/7
4,0 X 60	53795/7	100	170	1	36/7
4,0 X 70	53797/1	100	170	1	36/7
4,5 X 40	53799/5	200	170	1	33/7
4,5 X 45	53801/5	200	170	1	33/7
4,5 X 50	53803/9	200	170	1	33/7
4,5 X 60	53805/3	100	170	1	36/7
4,5 X 70	53807/7	100	170	1	36/7
4,5 X 80	53809/1	100	170	1	36/7
5,0 X 50	53811/4	200	170	1	33/7
5,0 X 60	53813/8	100	170	1	33/7
5,0 X 70	53815/2	100	170	1	33/7
5,0 X 80	53817/6	100	170	1	33/7
5,0 X 90	53819/0	100	170	1	33/7
5,0 X100	53821/3	100	170	1	33/7
5,0 X120	53823/7	100	170	1	33/7
6,0 X 60	53825/1	100	170	1	33/7
6,0 X 70	53827/5	100	170	1	33/7
6,0 X 80	53829/9	50	170	1	36/7
6,0 X 90	53831/2	50	170	1	36/7
6,0 X100	53833/6	50	170	1	36/7
6,0 X120	53835/0	50	170	1	33/7



DNS®. MulitVersalschraube in Premium-qualität mit Schneidzähnen und Fräsrippen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

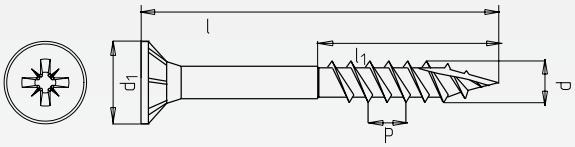
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	PZD
3,0	5,8	3,1	30-50	60-66%	1
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	2
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	2
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	2
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	2
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	3
6,0	11,4	6,6	110-180	74	3
6,0	11,4	6,6	200	125	3

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9310 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	53003/3	1000	158	1	36/7
3,0 X 20	53005/7	1000	158	1	36/7
3,0 X 25	53007/1	1000	158	1	36/7
3,0 X 30	53009/5	1000	158	1	72/7
3,0 X 35	53011/8	1000	158	1	72/7
3,0 X 40	53013/2	1000	158	1	72/7
3,5 X 16	53015/6	1000	158	1	36/7
3,5 X 20	53017/0	1000	158	1	36/7
3,5 X 25	53019/4	1000	158	1	72/7
3,5 X 30	53021/7	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	53023/1	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	53025/5	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	53027/9	500	158	1	72/7
3,5 X 50	53029/3	500	158	1	72/7
4,0 X 16	53031/6	1000	158	1	36/7
4,0 X 20	53033/0	1000	158	1	72/7
4,0 X 25	53035/4	1000	158	1	72/7
4,0 X 30	53037/8	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	53039/2	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	53041/5	500	158	1	72/7
4,0 X 45	53043/9	500	158	1	72/7
4,0 X 50	53045/3	500	158	1	72/7
4,0 X 60	53047/7	500	158	1	73/7
4,5 X 25	53049/1	1000	158	1	72/7
4,5 X 30	53051/4	1000	158	1	73/7
4,5 X 35	53053/8	1000	158	1	73/7
4,5 X 40	53055/2	500	158	1	72/7
4,5 X 45	53057/6	500	158	1	73/7
4,5 X 50	53059/0	500	158	1	73/7
4,5 X 60	53061/3	200	158	1	72/7
4,5 X 70	53063/7	200	158	1	72/7
5,0 X 30	53065/1	1000	158	1	73/7
5,0 X 35	53067/5	500	158	1	72/7
5,0 X 40	53069/9	500	158	1	72/7
5,0 X 45	53071/2	500	158	1	73/7



DNS®. MulitVersalschraube in Premium-qualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

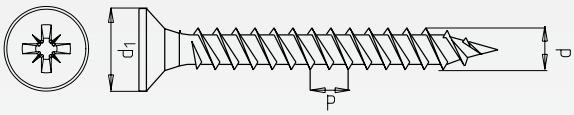
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	PZD
3,0	5,8	3,1	1
3,5	6,7	3,7	2
4,0	7,7	4,5	2
4,5	8,5	5,5	2
5,0	9,5	5,5	2
6,0	11,4	6,6	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9310 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	53073/6	500	158	1	73/7
5,0 X 60	53075/0	200	158	1	72/7
5,0 X 70	53077/4	200	158	1	72/7
5,0 X 80	53079/8	200	158	1	73/7
6,0 X 50	53081/1	200	158	1	72/7
6,0 X 60	53083/5	200	158	1	72/7
6,0 X 70	53085/9	200	158	1	73/7



DNS®. MulitVersalschraube in Premium-qualität mit Schneidzähnen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

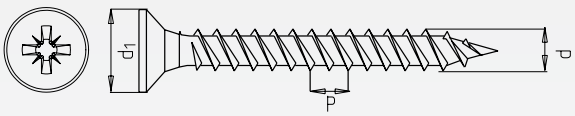
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	PZD
3,0	5,8	3,1	1
3,5	6,7	3,7	2
4,0	7,7	4,5	2
4,5	8,5	5,5	2
5,0	9,5	5,5	2
6,0	11,4	6,6	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DNS® mit Doppelganggewinde

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9311 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	53400/0	1000	158	1	72/7
3,5 X 35	53402/4	1000	158	1	73/7
3,5 X 40	53404/8	1000	158	1	73/7
3,5 X 45	53406/2	500	158	1	72/7
3,5 X 50	53408/6	500	158	1	72/7
4,0 X 30	53410/9	1000	158	1	72/7
4,0 X 35	53412/3	1000	158	1	73/7
4,0 X 40	53414/7	500	158	1	72/7
4,0 X 45	53416/1	500	158	1	72/7
4,0 X 50	53418/5	500	158	1	72/7
4,0 X 60	53420/8	500	158	1	73/7
4,0 X 70	53422/2	200	158	1	72/7
4,5 X 40	53424/6	500	158	1	72/7
4,5 X 45	53426/0	500	158	1	73/7
4,5 X 50	53428/4	500	158	1	73/7
4,5 X 60	53430/7	200	158	1	72/7
4,5 X 70	53432/1	200	158	1	72/7
4,5 X 80	53434/5	200	158	1	72/7
5,0 X 50	53436/9	500	158	1	73/7
5,0 X 60	53438/3	200	158	1	72/7
5,0 X 70	53440/6	200	158	1	72/7
5,0 X 80	53442/0	200	158	1	73/7
5,0 X 90	53444/4	200	158	1	73/7
5,0 X100	53446/8	200	158	1	73/7
5,0 X120	53448/2	200	158	1	73/7
6,0 X 60	53450/5	200	158	1	72/7
6,0 X 70	53452/9	200	158	1	73/7
6,0 X 80	53454/3	100	158	1	72/7
6,0 X 90	53456/7	100	158	1	72/7
6,0 X100	53458/1	100	158	1	72/7
6,0 X110	53460/4	100	158	1	72/7
6,0 X120	53462/8	100	158	1	72/7
6,0 X130	53464/2	100	158	1	72/7
6,0 X140	53466/6	100	158	1	72/7
6,0 X150	53468/0	100	158	1	73/7
6,0 X160	53470/3	100	158	1	73/7
6,0 X180	53472/7	100	158	1	73/7
6,0 X200	53474/1	100	158	1	73/7



DNS®. MultiVersalschraube in Premiumqualität mit Schneidzähnen, Fräsrippen Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich. Schnelle Montage bei Versandkisten aus Holz.

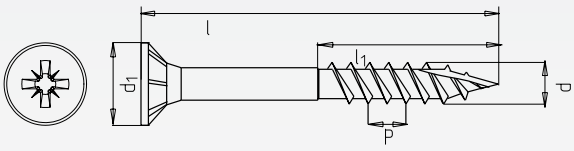
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service: Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	p	l	l1	PZD
3,0	5,8	3,1	30-50	60-66%	1
3,5	6,7	3,7	30-50	60-66%	2
4,0	7,7	4,1	30-70	60-66%	2
4,5	8,5	4,5	40-80	60-66%	2
5,0	9,5	5,5	50-120	60-66%	2
6,0	11,4	6,6	60-100	60-66%	3
6,0	11,4	6,6	110-180	74	3
6,0	11,4	6,6	200	125	3

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 4 plus

Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A4, blank, gleitbeschichtet

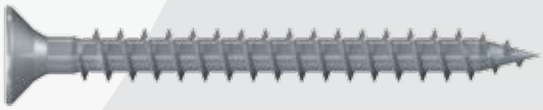
Edelstahl A4 Rostfrei

ETA-11/0106 **

RN 9250 VG

HP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 16*	62073/4	200	47	5	31/9
4,0 X 20	62074/1	200	47	5	31/9



Universalschraube aus Edelstahl A4

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:

Bootsstege, Pool-Umgebung, Terrassenbau (Ipe, Bangkirai, Teak, Red Cedar), etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	d1	TX
4,0	8,0	20

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 4 plus

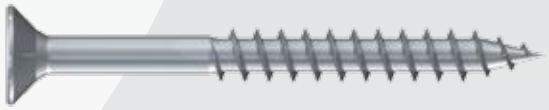
Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A4, blank, gleitbeschichtet

RN 9251 TG

HP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 30	62075/8	200	47	3	32/9
4,0 X 40	62076/5	200	47	1	36/9
4,0 X 45	62077/2	200	47	1	69/9
4,5 X 40	62078/9	200	47	1	69/9
4,5 X 45	62079/6	200	47	1	69/9
4,5 X 50	62080/2	200	47	1	69/9
4,5 X 60	62081/9	200	47	1	72/9
5,0 X 40	47988/2	200	47	1	69/9
5,0 X 45	47989/9	200	47	1	69/9
5,0 X 50	47990/5	200	47	1	70/9
5,0 X 60	47991/2	200	47	1	72/9
5,0 X 70	47992/9	200	47	1	72/9
5,0 X 80	47993/6	200	47	1	73/9



Universalschraube aus Edelstahl A4

Anwendung:

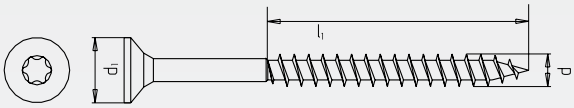
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:

Bootsstege, Pool-Umgebung, Terrassenbau (Ipe, Bangkirai, Teak, Red Cedar), etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 4 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A4, Antik, gleitbeschichtet

Edelstahl A4 Rostfrei

ETA-11/0106 **

RN 9250 VG

HP

antik	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 16*	62086/4	200	47	5	31/9
4,0 X 20	62087/1	200	47	5	31/9



Universalschraube aus Edelstahl A4

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:

Bootsstege, Pool-Umgebung, Terrassenbau (Ipe, Bangkirai, Teak, Red Cedar), etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	d1	TX
4,0	8,0	20

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 4 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A4, Antik, gleitbeschichtet

RN 9251 TG

HP

antik	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 30	62088/8	200	47	3	32/9
4,0 X 40	62089/5	200	47	1	36/9
4,0 X 45	62090/1	200	47	1	69/9
4,5 X 40	62091/8	200	47	1	69/9
4,5 X 45	62092/5	200	47	1	69/9
4,5 X 50	62093/2	200	47	1	69/9
4,5 X 60	62094/9	200	47	1	72/9
5,0 X 40	46806/0	200	47	1	69/9
5,0 X 45	45476/6	200	47	1	69/9
5,0 X 50	45477/3	200	47	1	70/9
5,0 X 60	45478/0	200	47	1	72/9
5,0 X 70	45479/7	200	47	1	72/9
5,0 X 80	45480/3	200	47	1	73/9



Universalschraube aus Edelstahl A4

Anwendung:

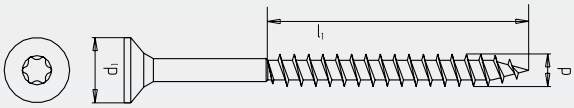
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:

Bootsstege, Pool-Umgebung, Terrassenbau (Ipe, Bangkirai, Teak, Red Cedar), etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

Edelstahl A2 Rostfrei

CE ETA-11/0106 **

REISSER HIGH QUALITY PRODUCT HIGH LEVEL

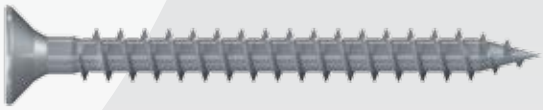
RN 9250 VG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	01924/8	200	117	10	30/9
3,0 X 20	01925/5	200	117	5	31/9
3,0 X 25	04536/0	200	117	5	31/9
3,0 X 30	04537/7	200	117	3	32/9
3,5 X 16	01928/6	200	117	10	30/9
3,5 X 20	01929/3	200	117	5	31/9
3,5 X 25	04539/1	200	117	5	31/9
3,5 X 30	04540/7	200	117	3	32/9
3,5 X 35	04541/4	200	117	3	32/9
3,5 X 40	04542/1	200	117	1	36/9
4,0 X 20	01934/7	200	117	5	31/9
4,0 X 25	01935/4	200	117	3	32/9
4,0 X 30	01936/1	200	117	3	32/9
4,0 X 35	04543/8	200	117	1	36/9
4,0 X 40	04544/5	200	117	1	36/9
4,0 X 45	04545/2	200	117	1	69/9
4,0 X 50	04546/9	200	117	1	69/9
4,5 X 25	01943/9	200	117	1	36/9
4,5 X 30	01944/6	200	117	1	36/9
4,5 X 35	01945/3	200	117	1	36/9
4,5 X 40	04559/9	200	117	1	69/9
4,5 X 45	04571/1	200	117	1	69/9
4,5 X 50	04572/8	200	117	1	69/9
5,0 X 25	01950/7	200	117	3	32/9
5,0 X 30	01951/4	200	117	1	36/9
5,0 X 35	01952/1	200	117	1	69/9
5,0 X 40	01953/8	200	117	1	69/9
5,0 X 45	01954/5	200	117	1	69/9
5,0 X 50	04573/5	200	117	1	70/9
5,0 X 60	04574/2	200	117	1	72/9
5,0 X 70	04575/9	200	117	1	72/9
6,0 X 40	01959/0	200	117	1	70/9
6,0 X 50	01961/3	200	117	1	72/9
6,0 X 60	04576/6	100	117	1	70/9
6,0 X 70	04582/7	100	117	1	70/9

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	10
4,0	8,0	20
4,5	9,0	20
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

**

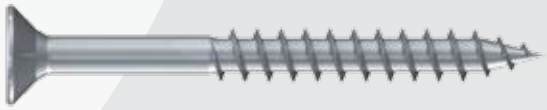
RN 9251 TG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	01927/9	200	117	3	32/9
3,0 X 35	40328/3	200	117	3	32/9
3,0 X 40	07125/3	200	117	3	32/9
3,5 X 30	01931/6	200	117	3	32/9
3,5 X 35	01932/3	200	117	3	32/9
3,5 X 40	01933/0	200	117	3	32/9
4,0 X 30	04577/3	200	117	3	32/9
4,0 X 35	01937/8	200	117	1	36/9
4,0 X 40	01938/5	200	117	1	36/9
4,0 X 45	01940/8	200	117	1	69/9
4,0 X 50	01941/5	200	117	1	69/9
4,0 X 60	01942/2	200	117	1	70/9
4,0 X 70	07126/0	200	117	1	70/9
4,5 X 35	04585/8	200	117	1	36/9
4,5 X 40	01946/0	200	117	1	69/9
4,5 X 45	01947/7	200	117	1	69/9
4,5 X 50	01948/4	200	117	1	69/9
4,5 X 60	01949/1	200	117	1	72/9
4,5 X 70	02283/5	200	117	1	72/9
4,5 X 80	04319/9	200	117	1	72/9
5,0 X 40	02885/1	200	117	1	69/9
5,0 X 45	02886/8	200	117	1	69/9
5,0 X 50	01955/2	200	117	1	70/9
5,0 X 60	01956/9	200	117	1	72/9
5,0 X 70	01957/6	200	117	1	72/9
5,0 X 80	01958/3	200	117	1	73/9
5,0 X 90	02282/8	200	117	1	73/9
5,0 X100	02281/1	200	117	1	73/9
5,0 X120	06082/0	200	117	1	73/9
6,0 X 60	04587/2	100	117	1	70/9
6,0 X 70	04595/7	100	117	1	70/9
6,0 X 80	03320/6	100	117	1	72/9
6,0 X 90	03930/7	100	117	1	72/9
6,0 X100	03737/2	100	117	1	72/9
6,0 X120	03926/0	100	117	1	72/9

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

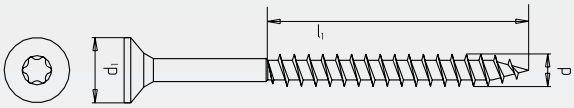
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	60% l	10
3,5	7,0	60% l	10
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25
8,0	max. 15,0	ca. 70 mm	40

** Bei auftragsbezogener Fertigung

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

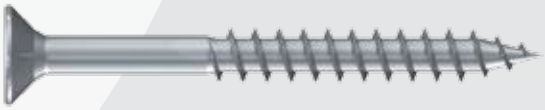
Edelstahl A2 Rostfrei

ETA-11/0106 **

RN 9251 TG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X130	07123/9	100	117	1	72/9
6,0 X140	04533/9	100	117	1	72/9
6,0 X150	04535/3	100	117	1	73/9
6,0 X160	04599/5	100	117	1	73/9
8,0 X100	06634/1	100	117	1	73/9
8,0 X120	06635/8	100	117	1	74/9
8,0 X140	06636/5	100	117	1	74/9
8,0 X160	06637/2	100	117	1	74/9
8,0 X180	43576/5	50	117	1	73/9
8,0 X200	43578/9	50	117	1	73/9
8,0 X220	06640/2	50	117	1	74/9
8,0 X240	06641/9	50	117	1	74/9

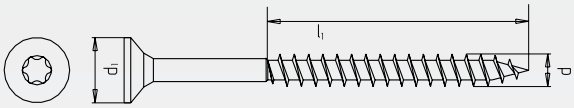


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	60% l	10
3,5	7,0	60% l	10
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25
8,0	max. 15,0	ca. 70 mm	40

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Pan-Head, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9253 VG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 x 20	67491/1	50	72	10	30/9
3,5 x 16	67493/5	50	72	10	30/9
3,5 x 20	67495/9	50	72	10	30/9
3,5 x 25	67497/3	50	72	10	30/9
3,5 x 30	67499/7	50	72	10	30/9
4,0 x 16	67501/7	50	72	10	30/9
4,0 x 20	67503/1	50	72	10	30/9
4,0 x 25	67505/5	50	72	10	30/9
4,0 x 30	67507/9	50	72	5	31/9
4,0 x 35	67509/3	50	72	5	31/9
4,0 x 40	67511/6	50	72	3	31/9
4,5 x 20	67513/0	50	72	5	31/9
4,5 x 25	67515/4	50	72	5	31/9
4,5 x 35	67519/2	50	72	5	31/9
4,5 x 40	67521/5	50	72	5	31/9
4,5 x 50	67523/9	50	72	3	32/9
5,0 x 20	67525/3	50	72	5	31/9
5,0 x 25	67527/7	50	72	5	31/9
5,0 x 30	67529/1	50	72	5	31/9
5,0 x 35	67531/4	50	72	3	31/9
5,0 x 40	67533/8	50	72	3	32/9
6,0 x 40	67541/3	50	72	3	32/9
6,0 x 50	67543/7	50	72	3	32/9

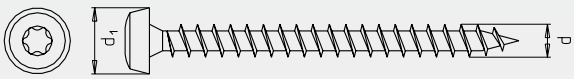


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	15
4,0	8,0	15
4,5	9,0	25
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

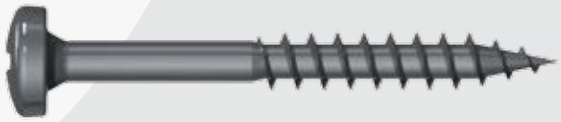
Pan-Head, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9254 TG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 x 50	67535/2	50	72	3	32/9
5,0 x 60	67537/6	50	72	3	32/9
5,0 x 70	67539/0	50	72	3	32/9

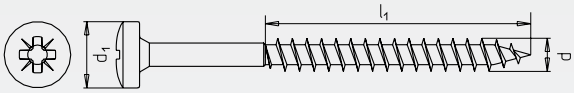


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
5,0	10,0	66% l	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

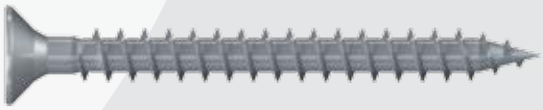
Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9250 VG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	40604/8	50	72	10	30/9
3,0 X 20	54043/8	50	72	10	30/9
3,5 X 16	54049/0	50	72	10	30/9
3,5 X 20	40605/5	50	72	10	30/9
3,5 X 25	40606/2	50	72	10	30/9
4,0 X 20	54051/3	50	72	10	30/9
4,0 X 25	54050/6	50	72	10	30/9
4,5 X 25	54053/7	50	72	10	30/9
4,5 X 30	54057/5	50	72	5	31/9
5,0 X 30	54061/2	50	72	5	31/9
5,0 X 35	54063/6	50	72	5	31/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	10
4,0	8,0	20
4,5	9,0	20
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

Edelstahl A2 Rostfrei

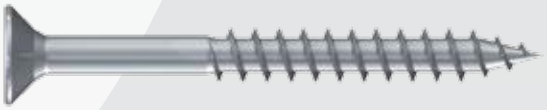
ETA-11/0106

**

RN 9251 TG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	54045/2	50	72	10	30/9
3,0 X 30	54047/6	50	72	10	30/9
3,5 X 30	40607/9	50	72	10	30/9
3,5 X 35	40608/6	50	72	10	30/9
3,5 X 40	40609/3	50	72	5	31/9
4,0 X 30	40610/9	50	72	10	30/9
4,0 X 35	40611/6	50	72	5	31/9
4,0 X 40	40612/3	50	72	5	31/9
4,0 X 45	40613/0	50	72	5	31/9
4,0 X 50	40614/7	50	72	5	31/9
4,5 X 35	54059/9	50	72	5	31/9
4,5 X 40	40616/1	50	72	5	31/9
4,5 X 45	40617/8	50	72	5	31/9
4,5 X 50	40618/5	50	72	5	31/9
4,5 X 60	40619/2	50	72	3	32/9
5,0 X 40	40620/8	50	72	5	31/9
5,0 X 45	54065/0	50	72	5	31/9
5,0 X 50	40621/5	50	72	3	32/9
5,0 X 60	40628/4	50	72	3	32/9
5,0 X 70	40629/1	50	72	3	32/9
5,0 X 80	40630/7	50	72	3	32/9
6,0 X 60	40631/4	25	72	3	32/9
6,0 X 70	40632/1	25	72	3	32/9
6,0 X 80	40633/8	25	72	3	32/9
6,0 X100	40634/5	25	72	3	32/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

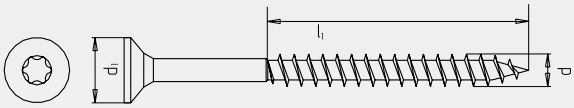
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	60% l	10
3,5	7,0	60% l	10
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25
8,0	max. 15,0	ca. 70 mm	40

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet





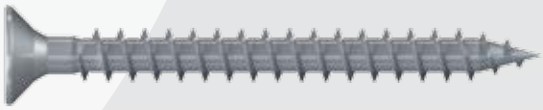
**



RN 9250 VG

Mini EP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	42917/7	550	150	1	36/9
3,0 X 20	42919/1	500	150	1	36/9
3,0 X 25	42921/4	450	150	1	36/9
3,5 X 16	42935/1	500	150	1	36/9
3,5 X 20	42937/5	450	150	1	36/9
3,5 X 25	42939/9	425	150	1	36/9
4,0 X 20	42947/4	370	150	1	36/9
4,0 X 25	42949/8	350	150	1	36/9
4,5 X 25	42967/2	300	150	1	36/9
4,5 X 30	42969/6	250	150	1	36/9
5,0 X 30	42985/6	250	150	1	36/9
5,0 X 35	42987/0	200	150	1	36/9
6,0 X 40	43011/1	130	150	1	36/9
6,0 X 50	43013/5	90	150	1	36/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	10
4,0	8,0	20
4,5	9,0	20
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

Edelstahl A2 Rost frei

ETA-11/0106

**

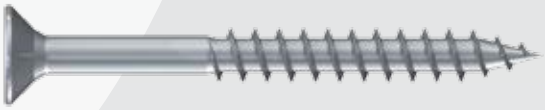
RN 9251 TG

Mini EP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	42927/6	425	150	1	36/9
3,0 X 35	42929/0	375	150	1	36/9
3,0 X 40	42931/3	350	150	1	36/9
3,5 X 30	42941/2	400	150	1	36/9
3,5 X 35	42943/6	350	150	1	36/9
3,5 X 40	42945/0	300	150	1	36/9
4,0 X 30	42953/5	300	150	1	36/9
4,0 X 35	42955/9	275	150	1	36/9
4,0 X 40	42957/3	250	150	1	36/9
4,0 X 45	42959/7	225	150	1	36/9
4,0 X 50	42961/0	200	150	1	36/9
4,0 X 60	42963/4	150	150	1	36/9
4,0 X 70	42965/8	120	150	1	36/9
4,5 X 35	42971/9	230	150	1	36/9
4,5 X 40	42973/3	200	150	1	36/9
4,5 X 45	42975/7	180	150	1	36/9
4,5 X 50	42977/1	150	150	1	36/9
4,5 X 60	42979/5	130	150	1	36/9
4,5 X 70	42981/8	100	150	1	36/9
4,5 X 80	42983/2	80	150	1	36/9
5,0 X 40	42989/4	170	150	1	36/9
5,0 X 45	42991/7	160	150	1	36/9
5,0 X 50	42993/1	150	150	1	36/9
5,0 X 60	42995/5	100	150	1	36/9
5,0 X 70	42997/9	90	150	1	36/9
5,0 X 80	42999/3	75	150	1	36/9
5,0 X 90	43005/0	70	150	1	36/9
5,0 X100	43007/4	65	150	1	36/9
5,0 X120	43009/8	60	150	1	36/9
6,0 X 60	43015/9	70	150	1	36/9
6,0 X 70	43017/3	60	150	1	36/9
6,0 X 80	43019/7	50	150	1	36/9
6,0 X 90	43021/0	45	150	1	36/9
6,0 X100	43023/4	40	150	1	36/9
6,0 X120	43025/8	35	150	1	36/9

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

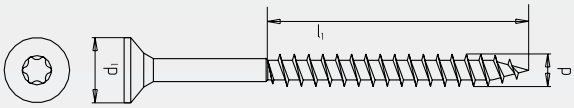
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	60% l	10
3,5	7,0	60% l	10
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25
8,0	max. 15,0	ca. 70 mm	40

** Bei auftragsbezogener Fertigung

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, RUSPERT® grün, gleitbeschichtet

**

RN 9251 TG

EP

RUSPERT® grün	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 45	48955/3	500	168	1	72/9
4,5 X 50	48957/7	400	168	1	72/9
4,5 X 60	48959/1	350	168	1	73/9
5,0 X 50	48961/4	325	168	1	72/9
5,0 X 60	48963/8	300	168	1	73/9
5,0 X 70	48965/2	250	168	1	73/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

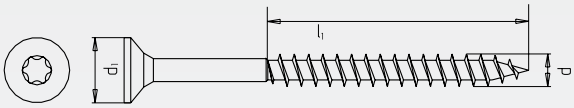
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Ideale Farbanpassung



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

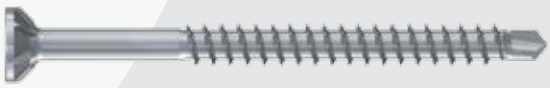
Bohrspitze, Fräsrippen, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9267

IP

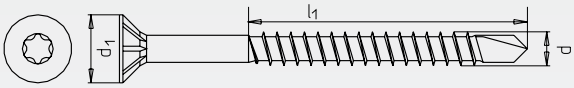
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 35	41918/5	1000	160	1	73/9
4,0 X 40	37227/5	500	160	1	72/9
4,0 X 45	37228/2	500	160	1	72/9
4,0 X 50	37229/9	500	160	1	72/9
4,0 X 60	37248/0	500	160	1	73/9
4,0 X 70	39324/9	200	160	1	70/9
4,0 X 80	41921/5	200	160	1	70/9
4,5 X 40	41922/2	500	160	1	72/9
4,5 X 45	41923/9	500	160	1	73/9
4,5 X 50	40583/6	500	160	1	73/9
4,5 X 60	40575/1	200	160	1	72/9
4,5 X 70	37250/3	200	160	1	72/9
4,5 X 80	41924/6	200	160	1	72/9
5,0 X 45	48946/1	500	160	1	73/9
5,0 X 50	39254/9	500	160	1	74/9
5,0 X 60	39255/6	200	160	1	72/9
5,0 X 70	39257/0	200	160	1	72/9
5,0 X 80	39258/7	200	160	1	73/9
5,0 X 90	41925/3	200	160	1	73/9
5,0 X100	41926/0	200	160	1	73/9
6,0 X 80	41927/7	100	160	1	72/9
6,0 X 90	41928/4	100	160	1	72/9
6,0 X100	39259/4	100	160	1	72/9
6,0 X120	41929/1	100	160	1	72/9



Anwendung:
Verbindungen aus Holz-Aluminium im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Zaunbau, Holzfassaden, Balkon-Rahmenverschraubungen, Schalungen, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kein Vorbohren notwendig



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

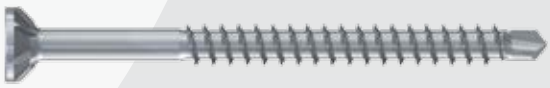
Bohrspitze, Fräsrippen, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9267

Mini EP

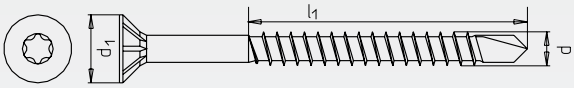
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 35	46258/7	275	150	1	36/9
4,0 X 40	46259/4	250	150	1	36/9
4,0 X 45	43056/2	225	150	1	36/9
4,0 X 50	46260/0	170	150	1	36/9
4,0 X 60	46281/5	130	150	1	36/9
4,0 X 70	46282/2	120	150	1	36/9
4,0 X 80	46283/9	100	150	1	36/9
4,5 X 40	46284/6	200	150	1	36/9
4,5 X 45	46285/3	180	150	1	36/9
4,5 X 50	46286/0	150	150	1	36/9
4,5 X 60	46287/7	110	150	1	36/9
4,5 X 70	46288/4	100	150	1	36/9
4,5 X 80	46289/1	80	150	1	36/9
5,0 X 50	46290/7	120	150	1	36/9
5,0 X 60	46291/4	100	150	1	36/9
5,0 X 70	46292/1	75	150	1	36/9
5,0 X 80	46293/8	70	150	1	36/9
5,0 X 90	46294/5	70	150	1	36/9
5,0 X100	46295/2	65	150	1	36/9
6,0 X 80	46296/9	50	150	1	36/9
6,0 X 90	46297/6	45	150	1	36/9
6,0 X100	46298/3	40	150	1	36/9
6,0 X120	46299/0	35	150	1	36/9



Anwendung:
Verbindungen aus Holz-Aluminium im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Zaunbau, Holzfassaden, Balkon-Rahmenverschraubungen, Schalungen, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kein Vorbohren notwendig



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

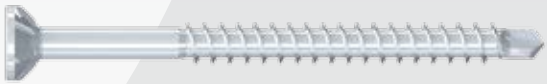
Bohrspitze, Fräsrippen, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

RN 9267

Mini EP

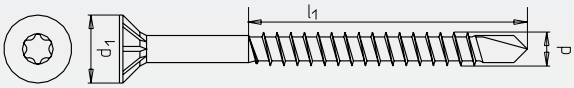
RUSPERT® silber	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	44821/5	120	157	1	36/9
5,0 X 60	44823/9	100	157	1	36/9
5,0 X 70	44824/6	75	157	1	36/9
5,0 X 80	44825/3	70	157	1	36/9



Anwendung:
Verbindungen aus Holz-Aluminium im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Zaunbau, Holzfassaden, Balkon-Rahmenverschraubungen, Schalungen, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kein Vorbohren notwendig



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

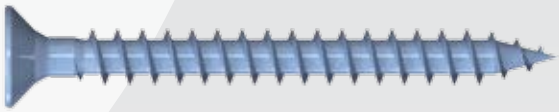
RN 9250 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	04772/2	1000	37	3	65
3,0 X 16	04776/0	1000	37	1	36
3,0 X 20	05436/2	1000	37	1	36
3,0 X 25	05437/9	1000	37	1	69
3,0 X 30	34656/6	1000	37	1	70
3,0 X 35	05438/6	1000	37	1	72
3,0 X 40	05440/9	1000	37	1	72
3,5 X 12	05443/0	1000	37	3	32
3,5 X 16	05446/1	1000	37	1	36
3,5 X 20	05448/5	1000	37	1	69
3,5 X 25	05449/2	1000	37	1	70
3,5 X 30	05451/5	1000	37	1	72
3,5 X 35	05453/9	1000	37	1	73
3,5 X 40	05455/3	1000	37	1	73
3,5 X 45	05457/7	1000	37	1	74
3,5 X 50	05459/1	500	37	1	72
4,0 X 16	05464/5	1000	37	1	36
4,0 X 20	05466/9	1000	37	1	70
4,0 X 25	05467/6	1000	37	1	72
4,0 X 30	05468/3	1000	37	1	72
4,0 X 35	05470/6	1000	37	1	73
4,0 X 40	05472/0	500	37	1	72
4,0 X 45	05474/4	500	37	1	72
4,0 X 50	05476/8	500	37	1	72
4,5 X 16	05480/5	1000	37	1	69
4,5 X 20	05481/2	1000	37	1	70
4,5 X 25	05482/9	1000	37	1	72
4,5 X 30	05483/6	1000	37	1	73
4,5 X 35	05485/0	1000	37	1	73
4,5 X 40	05487/4	500	37	1	72
4,5 X 45	05489/8	500	37	1	73
4,5 X 50	05491/1	500	37	1	73
4,5 X 60	05493/5	200	37	1	72
5,0 X 20	05497/3	1000	37	1	72
5,0 X 25	05498/0	1000	37	1	73

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

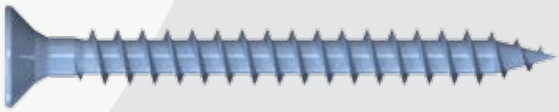
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 30	05499/7	1000	37	1	74
5,0 X 35	05500/0	500	37	1	72
5,0 X 40	05613/7	500	37	1	72
5,0 X 45	06479/8	500	37	1	73
5,0 X 50	06483/5	500	37	1	73
5,0 X 60	06485/9	200	37	1	72
5,0 X 70	06487/3	200	37	1	72
5,0 X 80	06489/7	200	37	1	73
6,0 X 40	06898/7	200	37	1	70
6,0 X 45	06899/4	200	37	1	70
6,0 X 50	06490/3	200	37	1	72
6,0 X 60	06491/0	100	37	1	70
6,0 X 70	06493/4	100	37	1	70



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

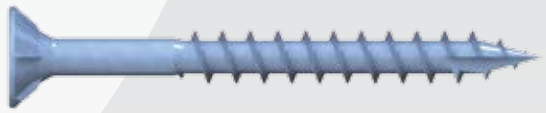
RN 9251 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	05439/3	1000	37	1	72
3,0 X 40	05441/6	1000	37	1	72
3,0 X 45	05442/3	1000	37	1	73
3,5 X 30	05452/2	1000	37	1	72
3,5 X 35	05454/6	1000	37	1	73
3,5 X 40	05456/0	1000	37	1	73
3,5 X 45	05458/4	1000	37	1	74
3,5 X 50	05460/7	500	37	1	72
4,0 X 30	05469/0	1000	37	1	72
4,0 X 35	05471/3	1000	37	1	73
4,0 X 40	05473/7	500	37	1	72
4,0 X 45	05475/1	500	37	1	72
4,0 X 50	05477/5	500	37	1	72
4,0 X 60	05478/2	500	37	1	73
4,0 X 70	05479/9	200	37	1	70
4,5 X 40	05488/1	500	37	1	72
4,5 X 45	05490/4	500	37	1	73
4,5 X 50	05492/8	500	37	1	73
4,5 X 60	05494/2	200	37	1	72
4,5 X 70	05495/9	200	37	1	72
4,5 X 80	05496/6	200	37	1	72
5,0 X 50	06484/2	500	37	1	73
5,0 X 60	06486/6	200	37	1	72
5,0 X 70	06488/0	200	37	1	72
5,0 X 80	06893/2	200	37	1	73
5,0 X 90	06894/9	200	37	1	73
5,0 X100	06895/6	200	37	1	73
5,0 X120	06896/3	200	37	1	73
6,0 X 60	06492/7	100	37	1	70
6,0 X 70	06494/1	100	37	1	70
6,0 X 80	06495/8	100	37	1	72
6,0 X 90	06496/5	100	37	1	72
6,0 X100	06497/2	100	37	1	72
6,0 X110	06498/9	100	37	1	72
6,0 X120	06499/6	100	37	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

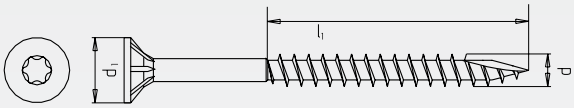
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

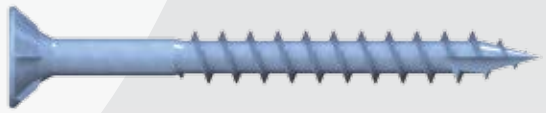
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X130	06900/7	100	37	1	72
6,0 X140	06901/4	100	37	1	72
6,0 X150	06902/1	100	37	1	73
6,0 X160	06903/8	100	37	1	73
6,0 X180	06904/5	100	37	1	73
6,0 X200	06905/2	100	37	1	73
6,0 X220	06906/9	100	37	1	74
6,0 X240	06907/6	100	37	1	74
6,0 X260	06908/3	100	37	1	74
6,0 X280	06909/0	100	37	1	74
6,0 X300	06910/6	100	37	1	75



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

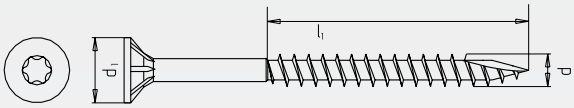
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

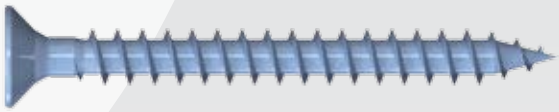
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	62001/7	200	37	10	30
3,0 X 16	62002/4	200	37	10	30
3,0 X 20	62003/1	200	37	5	31
3,0 X 25	62004/8	200	37	5	31
3,0 X 30	62005/5	200	37	3	65
3,5 X 12	62009/3	200	37	10	30
3,5 X 16	62010/9	200	37	10	30
3,5 X 20	62011/6	200	37	5	31
3,5 X 25	62012/3	200	37	5	31
4,0 X 12	62018/5	200	37	5	31
4,0 X 16	62019/2	200	37	5	31
4,0 X 20	62020/8	200	37	5	31
4,0 X 25	62021/5	200	37	3	65
4,5 X 20	62026/0	200	37	3	65
4,5 X 25	62027/7	200	37	1	36
4,5 X 30	62028/4	200	37	1	36
4,5 X 35	62029/1	200	37	1	36
5,0 X 20	62033/8	200	37	1	36
5,0 X 25	50394/5	200	37	1	36
5,0 X 30	62034/5	200	37	1	36
5,0 X 35	62035/2	200	37	1	36
5,0 X 40	62036/9	200	37	1	69
5,0 X 45	50402/7	200	37	1	69
5,0 X 60	06485/9	200	37	1	72
5,0 X 70	06487/3	200	37	1	72
5,0 X 80	06489/7	200	37	1	73
6,0 X 35	06897/0	200	37	1	69
6,0 X 40	06898/7	200	37	1	70
6,0 X 45	06899/4	200	37	1	70
6,0 X 50	06490/3	200	37	1	72
6,0 X 60	06491/0	100	37	1	70
6,0 X 70	06493/4	100	37	1	70



Universalschraube für höchste Präzision

Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

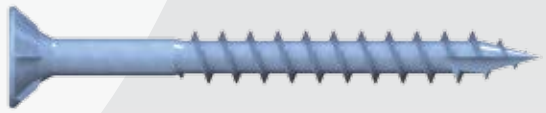
RN 9251 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	62006/2	200	37	3	65
3,0 X 40	62007/9	200	37	3	32
3,0 X 45	62008/6	200	37	1	36
3,5 X 30	62013/0	200	37	3	65
3,5 X 35	62014/7	200	37	3	32
3,5 X 40	62015/4	200	37	1	36
3,5 X 45	62016/1	200	37	1	36
3,5 X 50	62017/8	200	37	1	69
4,0 X 30	50352/5	200	37	3	32
4,0 X 35	62022/2	200	37	1	36
4,0 X 40	62023/9	200	37	1	36
4,0 X 45	62024/6	200	37	1	69
4,0 X 50	62025/3	200	37	1	69
4,0 X 60	50261/0	200	37	1	70
4,0 X 70	05479/9	200	37	1	70
4,5 X 40	62030/7	200	37	1	36
4,5 X 45	62031/4	200	37	1	69
4,5 X 50	62032/1	200	37	1	69
4,5 X 60	05494/2	200	37	1	72
4,5 X 70	05495/9	200	37	1	72
4,5 X 80	05496/6	200	37	1	72
5,0 X 50	62037/6	200	37	1	70
5,0 X 60	06486/6	200	37	1	72
5,0 X 70	06488/0	200	37	1	72
5,0 X 80	06893/2	200	37	1	73
5,0 X 90	06894/9	200	37	1	73
5,0 X100	06895/6	200	37	1	73
5,0 X120	06896/3	200	37	1	73
6,0 X 60	06492/7	100	37	1	70
6,0 X 70	06494/1	100	37	1	70
6,0 X 80	06495/8	100	37	1	72
6,0 X 90	06496/5	100	37	1	72
6,0 X100	06497/2	100	37	1	72
6,0 X110	06498/9	100	37	1	72
6,0 X120	06499/6	100	37	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

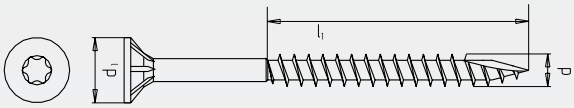
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Ab 6,0 x 120 mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

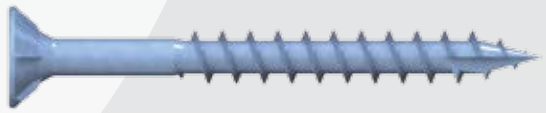
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X130	06900/7	100	37	1	72
6,0 X140	06901/4	100	37	1	72
6,0 X150	06902/1	100	37	1	73
6,0 X160	06903/8	100	37	1	73
6,0 X180	06904/5	100	37	1	73
6,0 X200	06905/2	100	37	1	73
6,0 X220	06906/9	100	37	1	74
6,0 X240	06907/6	100	37	1	74
6,0 X260	06908/3	100	37	1	74
6,0 X280	06909/0	100	37	1	74
6,0 X300	06910/6	100	37	1	75



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

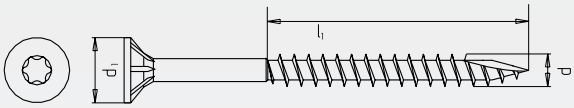
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

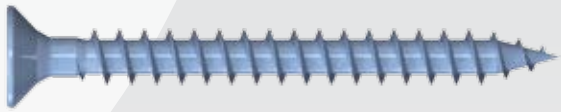
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

SUP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 x 16	69748/4	50	73	10	30
3,0 x 20	69750/7	50	73	10	30
3,5 x 16	69752/1	50	73	10	30
3,5 x 20	69754/5	50	73	10	30
4,0 x 20	69756/9	50	73	10	30
4,0 x 25	69758/3	50	73	10	30
5,0 x 40	69847/4	50	73	5	31



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

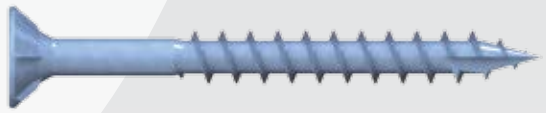
RN 9251 TG

SUP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 x 30	69760/6	50	73	10	30
4,0 x 30	69762/0	50	73	10	30
4,0 x 35	69764/4	50	73	5	31
4,0 x 40	69766/8	50	73	5	31
4,0 x 50	69768/2	50	73	5	31
4,0 x 60	69770/5	50	73	3	65
4,5 x 40	69772/9	50	73	5	31
4,5 x 45	69774/3	50	73	5	31
4,5 x 50	69776/7	50	73	5	31
4,5 x 60	69778/1	50	73	3	65
5,0 x 50	69782/8	50	73	3	65
5,0 x 60	69784/2	50	73	3	65
5,0 x 70	69786/6	50	73	3	65
5,0 x 80	69788/0	50	73	3	32
5,0 x100	69790/3	50	73	3	32
6,0 x 60	69792/7	50	73	3	32
6,0 x 80	69794/1	50	73	3	32
6,0 x100	69796/5	50	73	1	33
6,0 x120	69798/9	50	73	1	33

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

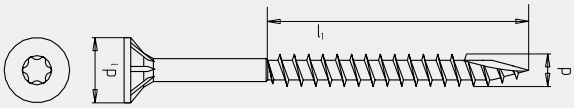
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 10	34522/4	1000	37	3	65
3,0 X 12	34523/1	1000	37	3	65
3,0 X 16	34524/8	1000	37	1	36
3,0 X 20	34525/5	1000	37	1	36
3,0 X 25	34601/6	1000	37	1	69
3,0 X 30	34602/3	1000	37	1	70
3,0 X 35	34604/7	1000	37	1	72
3,0 X 40	34620/7	1000	37	1	72
3,5 X 12	34531/6	1000	37	3	32
3,5 X 16	34532/3	1000	37	1	36
3,5 X 20	34533/0	1000	37	1	69
3,5 X 25	34621/4	1000	37	1	70
3,5 X 30	34622/1	1000	37	1	72
3,5 X 35	34623/8	1000	37	1	73
3,5 X 40	34624/5	1000	37	1	73
3,5 X 45	34625/2	1000	37	1	74
3,5 X 50	34654/2	500	37	1	72
4,0 X 12	34540/8	1000	37	1	36
4,0 X 16	34541/5	1000	37	1	36
4,0 X 20	34542/2	1000	37	1	70
4,0 X 25	34543/9	1000	37	1	72
4,0 X 30	34626/9	1000	37	1	72
4,0 X 35	34627/6	1000	37	1	73
4,0 X 40	34628/3	500	37	1	72
4,0 X 45	34629/0	500	37	1	72
4,0 X 50	34630/6	500	37	1	72
4,5 X 16	34551/4	1000	37	1	69
4,5 X 20	34552/1	1000	37	1	70
4,5 X 25	34553/8	1000	37	1	72
4,5 X 30	34631/3	1000	37	1	73
4,5 X 35	34632/0	1000	37	1	73
4,5 X 40	34633/7	500	37	1	72
4,5 X 45	34634/4	500	37	1	73
4,5 X 50	34635/1	500	37	1	73
4,5 X 60	34636/8	200	37	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 20	34559/0	1000	37	1	72
5,0 X 25	34561/3	1000	37	1	73
5,0 X 30	34563/7	1000	37	1	74
5,0 X 35	34564/4	500	37	1	72
5,0 X 40	34637/5	500	37	1	72
5,0 X 45	34638/2	500	37	1	73
5,0 X 50	34639/9	500	37	1	73
5,0 X 60	34640/5	200	37	1	72
5,0 X 70	34641/2	200	37	1	72
5,0 X 80	34642/9	200	37	1	73
6,0 X 35	34568/2	200	37	1	69
6,0 X 40	34569/9	200	37	1	70
6,0 X 45	34570/5	200	37	1	70
6,0 X 50	34513/2	200	37	1	72
6,0 X 60	34643/6	100	37	1	70
6,0 X 70	34644/3	100	37	1	70



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	34528/6	1000	37	1	72
3,0 X 40	34529/3	1000	37	1	72
3,0 X 45	34530/9	1000	37	1	73
3,5 X 30	34535/4	1000	37	1	72
3,5 X 35	34536/1	1000	37	1	73
3,5 X 40	34537/8	1000	37	1	73
3,5 X 45	34538/5	1000	37	1	74
3,5 X 50	34539/2	500	37	1	72
4,0 X 30	34544/6	1000	37	1	72
4,0 X 35	34545/3	1000	37	1	73
4,0 X 40	34546/0	500	37	1	72
4,0 X 45	34547/7	500	37	1	72
4,0 X 50	34548/4	500	37	1	72
4,0 X 60	34549/1	500	37	1	73
4,0 X 70	34550/7	200	37	1	70
4,5 X 40	34502/6	500	37	1	72
4,5 X 45	34503/3	500	37	1	73
4,5 X 50	34504/0	500	37	1	73
4,5 X 60	34505/7	200	37	1	72
4,5 X 70	34557/6	200	37	1	72
4,5 X 80	34558/3	200	37	1	72
5,0 X 50	34507/1	500	37	1	73
5,0 X 60	34508/8	200	37	1	72
5,0 X 70	34509/5	200	37	1	72
5,0 X 80	34510/1	200	37	1	73
5,0 X 90	34511/8	200	37	1	73
5,0 X100	34512/5	200	37	1	73
5,0 X120	34567/5	200	37	1	73
6,0 X 60	34514/9	100	37	1	70
6,0 X 70	34515/6	100	37	1	70
6,0 X 80	34516/3	100	37	1	72
6,0 X 90	34517/0	100	37	1	72
6,0 X100	34518/7	100	37	1	72
6,0 X110	34571/2	100	37	1	72
6,0 X120	34519/4	100	37	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

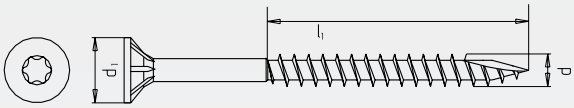
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X130	34572/9	100	37	1	72
6,0 X140	34520/0	100	37	1	72
6,0 X150	34574/3	100	37	1	73
6,0 X160	34521/7	100	37	1	73
6,0 X180	34607/8	100	37	1	73
6,0 X200	34609/2	100	37	1	73
6,0 X220	34610/8	100	37	1	74
6,0 X240	34611/5	100	37	1	74
6,0 X260	34612/2	100	37	1	74
6,0 X280	34613/9	100	37	1	74
6,0 X300	34614/6	100	37	1	75
7,0 X120	34615/3	100	37	1	72
7,0 X140	34616/0	100	37	1	73
7,0 X160	34617/7	100	37	1	73
7,0 X180	34618/4	100	37	1	74
7,0 X200	34619/1	100	37	1	74



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

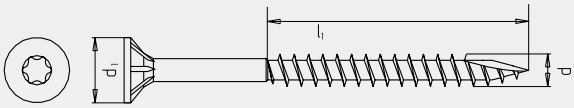
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	38919/8	200	37	10	30
3,0 X 16	38920/4	200	37	10	30
3,0 X 20	38922/8	200	37	5	31
3,0 X 25	38924/2	200	37	5	31
3,0 X 30	38925/9	200	37	3	65
3,5 X 12	38926/6	200	37	10	30
3,5 X 16	38928/0	200	37	10	30
3,5 X 20	03931/4	200	37	5	31
3,5 X 25	38929/7	200	37	5	31
4,0 X 12	38930/3	200	37	5	31
4,0 X 16	03935/2	200	37	5	31
4,0 X 20	03936/9	200	37	5	31
4,0 X 25	03937/6	200	37	3	65
4,5 X 20	38932/7	200	37	3	65
4,5 X 25	38933/4	200	37	1	36
4,5 X 30	38934/1	200	37	1	36
4,5 X 35	38723/1	200	37	1	36
4,5 X 60	34636/8	200	37	1	72
5,0 X 20	38935/8	200	37	1	36
5,0 X 25	38936/5	200	37	1	36
5,0 X 30	38937/2	200	37	1	36
5,0 X 35	38938/9	200	37	1	36
5,0 X 40	38939/6	200	37	1	69
5,0 X 45	38940/2	200	37	1	69
5,0 X 60	34640/5	200	37	1	72
5,0 X 70	34641/2	200	37	1	72
5,0 X 80	34642/9	200	37	1	73
6,0 X 35	34568/2	200	37	1	69
6,0 X 40	34569/9	200	37	1	70
6,0 X 45	34570/5	200	37	1	70
6,0 X 50	34513/2	200	37	1	72
6,0 X 60	34643/6	100	37	1	70
6,0 X 70	34644/3	100	37	1	70



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	38941/9	200	37	3	65
3,0 X 40	38942/6	200	37	3	32
3,0 X 45	38943/3	200	37	1	36
3,5 X 30	03933/8	200	37	3	65
3,5 X 35	38944/0	200	37	3	32
3,5 X 40	03934/5	200	37	1	36
3,5 X 45	38945/7	200	37	1	36
3,5 X 50	38946/4	200	37	1	69
4,0 X 30	03938/3	200	37	3	32
4,0 X 35	03939/0	200	37	1	36
4,0 X 40	03940/6	200	37	1	36
4,0 X 45	03941/3	200	37	1	69
4,0 X 50	03942/0	200	37	1	69
4,0 X 60	37461/3	200	37	1	70
4,0 X 70	34550/7	200	37	1	70
4,5 X 40	03943/7	200	37	1	36
4,5 X 45	03944/4	200	37	1	69
4,5 X 50	03945/1	200	37	1	69
4,5 X 60	34505/7	200	37	1	72
4,5 X 70	34557/6	200	37	1	72
4,5 X 80	34558/3	200	37	1	72
5,0 X 50	03946/8	200	37	1	70
5,0 X 60	34508/8	200	37	1	72
5,0 X 70	34509/5	200	37	1	72
5,0 X 80	34510/1	200	37	1	73
5,0 X 90	34511/8	200	37	1	73
5,0 X100	34512/5	200	37	1	73
5,0 X120	34567/5	200	37	1	73
6,0 X 60	34514/9	100	37	1	70
6,0 X 70	34515/6	100	37	1	70
6,0 X 80	34516/3	100	37	1	72
6,0 X 90	34517/0	100	37	1	72
6,0 X100	34518/7	100	37	1	72
6,0 X110	34571/2	100	37	1	72
6,0 X120	34519/4	100	37	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

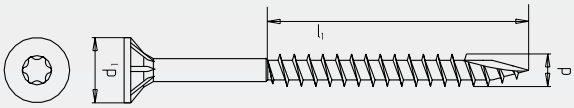
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X130	34572/9	100	37	1	72
6,0 X140	34520/0	100	37	1	72
6,0 X150	34574/3	100	37	1	73
6,0 X160	34521/7	100	37	1	73
6,0 X180	34607/8	100	37	1	73
6,0 X200	34609/2	100	37	1	73
6,0 X220	34610/8	100	37	1	74
6,0 X240	34611/5	100	37	1	74
6,0 X260	34612/2	100	37	1	74
6,0 X280	34613/9	100	37	1	74
6,0 X300	34614/6	100	37	1	75
7,0 X120	34615/3	100	37	1	72
7,0 X140	34616/0	100	37	1	73
7,0 X160	34617/7	100	37	1	73
7,0 X180	34618/4	100	37	1	74
7,0 X200	34619/1	100	37	1	74



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

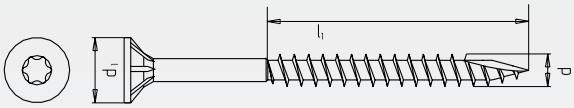
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	02135/7	100	73	10	30
3,0 X 16	02136/4	100	73	10	30
3,0 X 20	02137/1	100	73	10	30
3,0 X 25	02138/8	100	73	10	30
3,0 X 30	02139/5	100	73	10	30
3,5 X 12	02142/5	100	73	10	30
3,5 X 16	02143/2	100	73	10	30
3,5 X 20	02144/9	100	73	10	30
3,5 X 25	02145/6	100	73	5	31
3,5 X 30	02146/3	100	73	5	31
3,5 X 40	02148/7	100	73	3	65
4,0 X 16	02151/7	100	73	10	30
4,0 X 20	02152/4	100	73	10	30
4,0 X 25	02153/1	100	73	5	31
4,0 X 30	02154/8	100	73	5	31
4,5 X 20	02161/6	100	73	5	31
4,5 X 25	02162/3	100	73	5	31
4,5 X 30	02163/0	100	73	5	31
4,5 X 35	02164/7	100	73	5	31
5,0 X 20	02171/5	100	73	5	31
5,0 X 25	02172/2	100	73	5	31
5,0 X 30	02173/9	100	73	3	65
5,0 X 35	02174/6	100	73	3	65
5,0 X 40	02175/3	100	73	3	32
5,0 X 45	02176/0	50	73	5	31
6,0 X 40	02185/2	50	73	3	65
6,0 X 50	02187/6	50	73	3	32



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	02901/8	100	73	5	31
3,0 X 40	02902/5	100	73	5	31
3,5 X 30	02903/2	100	73	5	31
3,5 X 35	02904/9	100	73	5	31
3,5 X 40	02905/6	100	73	3	65
3,5 X 45	02906/3	100	73	3	65
3,5 X 50	02907/0	100	73	3	65
4,0 X 30	02908/7	100	73	5	31
4,0 X 35	02909/4	100	73	5	31
4,0 X 40	02910/0	100	73	3	65
4,0 X 45	02911/7	100	73	3	65
4,0 X 50	02912/4	100	73	3	32
4,0 X 60	02159/3	50	73	3	65
4,0 X 70	02160/9	50	73	3	65
4,5 X 40	02913/1	100	73	3	65
4,5 X 45	02914/8	100	73	3	65
4,5 X 50	02915/5	100	73	3	32
4,5 X 60	02916/2	50	73	3	65
4,5 X 70	02169/2	50	73	3	32
4,5 X 80	02170/8	50	73	3	32
5,0 X 50	02917/9	50	73	3	65
5,0 X 60	02918/6	50	73	3	65
5,0 X 70	02919/3	50	73	3	65
5,0 X 80	02920/9	50	73	3	32
5,0 X 90	02181/4	25	73	3	32
5,0 X100	02182/1	25	73	3	32
5,0 X120	02183/8	25	73	3	32
6,0 X 60	02188/3	50	73	3	32
6,0 X 70	02189/0	50	73	3	32
6,0 X 80	02190/6	25	73	3	65
6,0 X 90	02191/3	25	73	3	32
6,0 X100	02192/0	25	73	3	32
6,0 X110	02193/7	25	73	3	32
6,0 X120	02194/4	25	73	3	32
6,0 X130	02195/1	25	73	1	33
6,0 X140	02196/8	25	73	1	33
6,0 X150	02197/5	25	73	1	33
6,0 X160	02198/2	25	73	1	33
6,0 X180	02199/9	25	73	1	33
6,0 X200	02200/2	25	73	1	34

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

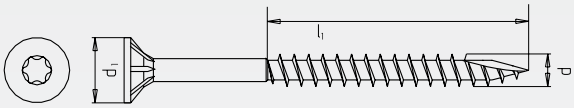
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	34556/9	1450	104	1	72
3,0 X 20	34566/8	1320	104	1	72
3,0 X 25	34600/9	1200	104	1	72
3,0 X 30	34603/0	890	104	1	72
3,0 X 35	30015/5	770	104	1	72
3,0 X 40	30016/2	550	104	1	72
3,5 X 16	34580/4	1210	104	1	72
3,5 X 20	34581/1	1050	104	1	72
3,5 X 25	30017/9	950	104	1	72
3,5 X 30	30018/6	860	104	1	72
3,5 X 35	30019/3	690	104	1	72
3,5 X 40	30020/9	590	104	1	72
3,5 X 45*	30021/6	370	104	1	72
3,5 X 50	34655/9	340	104	1	72
4,0 X 16	34589/7	970	104	1	72
4,0 X 20	34590/3	890	104	1	72
4,0 X 25	34591/0	780	104	1	72
4,0 X 30	30022/3	730	104	1	72
4,0 X 35	30023/0	630	104	1	72
4,0 X 40	30024/7	530	104	1	72
4,0 X 45	30025/4	450	104	1	72
4,0 X 50	30026/1	410	104	1	72
4,5 X 20	34582/8	640	104	1	72
4,5 X 25	34583/5	570	104	1	72
4,5 X 30	30027/8	530	104	1	72
4,5 X 35	30028/5	480	104	1	72
4,5 X 40	30029/2	430	104	1	72
4,5 X 45	30030/8	340	104	1	72
4,5 X 50	30031/5	320	104	1	72
4,5 X 60	30032/2	250	104	1	72
5,0 X 20	34592/7	470	104	1	72
5,0 X 25	34593/4	460	104	1	72
5,0 X 30	34594/1	420	104	1	72
5,0 X 35	34595/8	360	104	1	72
5,0 X 40	30033/9	330	104	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 45	30035/3	290	104	1	72
5,0 X 50	30037/7	280	104	1	72
5,0 X 60	30039/1	230	104	1	72
5,0 X 70	30041/4	160	104	1	72
5,0 X 80	30043/8	130	104	1	72
6,0 X 35	34486/9	220	104	1	72
6,0 X 40	34487/6	220	104	1	72
6,0 X 45	34488/3	200	104	1	72
6,0 X 50	36054/8	190	104	1	72
6,0 X 60	30045/2	160	104	1	72
6,0 X 70	30047/6	130	104	1	72



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	34576/7	770	104	1	72
3,0 X 40	34577/4	550	104	1	72
3,5 X 30	36035/7	860	104	1	72
3,5 X 35	36036/4	690	104	1	72
3,5 X 40	36037/1	590	104	1	72
3,5 X 45	34586/6	370	104	1	72
3,5 X 50	34587/3	340	104	1	72
4,0 X 30	36038/8	730	104	1	72
4,0 X 35	36039/5	630	104	1	72
4,0 X 40	36040/1	530	104	1	72
4,0 X 45	36041/8	450	104	1	72
4,0 X 50	36042/5	410	104	1	72
4,0 X 60	34597/2	230	104	1	72
4,0 X 70	34598/9	140	104	1	72
4,5 X 40	36045/6	430	104	1	72
4,5 X 45	36046/3	340	104	1	72
4,5 X 50	36047/0	320	104	1	72
4,5 X 60	36048/7	250	104	1	72
4,5 X 70	34584/2	140	104	1	72
4,5 X 80	34585/9	130	104	1	72
5,0 X 50	36051/7	280	104	1	72
5,0 X 60	36052/4	230	104	1	72
5,0 X 70	36053/1	160	104	1	72
5,0 X 80	34596/5	130	104	1	72
5,0 X 90	34483/8	90	104	1	72
5,0 X100	34484/5	80	104	1	72
5,0 X120	34485/2	70	104	1	72
6,0 X 60	36055/5	160	104	1	72
6,0 X 70	36056/2	130	104	1	72
6,0 X 80	36057/9	110	104	1	72
6,0 X 90	36058/6	100	104	1	72
6,0 X100	36059/3	80	104	1	72
6,0 X110	34495/1	60	104	1	72
6,0 X120	34496/8	50	104	1	72
6,0 X130	34497/5	50	104	1	72
6,0 X140	34498/2	40	104	1	72
6,0 X150	34499/9	35	104	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

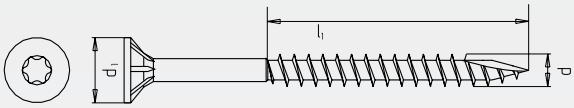
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	38487/2	1000	137	1	36
3,5 X 20	38488/9	800	137	1	36
3,5 X 25	38490/2	600	137	1	36
4,0 X 16	38494/0	800	137	1	36
4,0 X 20	38495/7	600	137	1	36
4,0 X 25	38496/4	450	137	1	36
4,5 X 25	38499/5	400	137	1	36
4,5 X 30	38551/0	300	137	1	36
4,5 X 35	38552/7	250	137	1	36
5,0 X 30	38559/6	300	137	1	36
5,0 X 35	38560/2	230	137	1	36
5,0 X 40	38561/9	170	137	1	36
5,0 X 45	38562/6	160	137	1	36
6,0 X 40	38566/4	130	137	1	36
6,0 X 50	38567/1	90	137	1	36



Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

Mini EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
3,5 X 30	38491/9	500	137	1	36
3,5 X 35	38492/6	350	137	1	36
3,5 X 40	38493/3	200	137	1	36
4,0 X 30	06843/7	400	137	1	36
4,0 X 35	06844/4	340	137	1	36
4,0 X 40	06845/1	250	137	1	36
4,0 X 45	42899/6	240	137	1	36
4,0 X 50	06846/8	200	137	1	36
4,0 X 60	38497/1	150	137	1	36
4,0 X 70	38498/8	120	137	1	36
4,5 X 40	38553/4	200	137	1	36
4,5 X 45	38554/1	180	137	1	36
4,5 X 50	38555/8	150	137	1	36
4,5 X 60	38556/5	130	137	1	36
4,5 X 70	38557/2	100	137	1	36
4,5 X 80	38558/9	90	137	1	36
5,0 X 50	06847/5	150	137	1	36
5,0 X 60	06848/2	100	137	1	36
5,0 X 70	06849/9	90	137	1	36
5,0 X 80	06851/2	75	137	1	36
5,0 X 90	38563/3	70	137	1	36
5,0 X100	38564/0	65	137	1	36
5,0 X120	38565/7	60	137	1	36
6,0 X 60	38568/8	70	137	1	36
6,0 X 70	06852/9	60	137	1	36
6,0 X 80	06853/6	50	137	1	36
6,0 X 90	38569/5	45	137	1	36
6,0 X100	06854/3	40	137	1	36
6,0 X120	38570/1	35	137	1	36

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

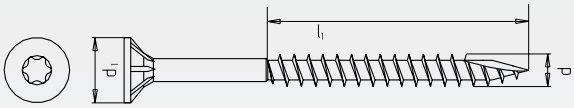
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	66% l	10
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30
7,0	14,0	min. 72 mm	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:

d 3,5 = TX 20

d 4,5 = TX 20

d 5,0 = TX 20

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

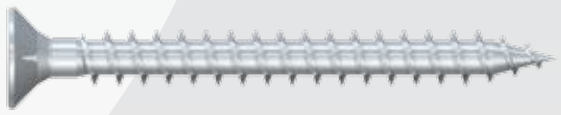
Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9250 VG

IP

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	08897/8	1000	113	1	69
3,0 X 20	08898/5	1000	113	1	69
3,0 X 25	08899/2	1000	113	1	69
3,0 X 30	08900/5	1000	113	1	70
3,0 X 35	08911/1	1000	113	1	72
3,0 X 40	08912/8	1000	113	1	72
3,5 X 16*	08914/2	1000	113	1	36
3,5 X 20	08915/9	1000	113	1	69
3,5 X 25	08916/6	1000	113	1	70
3,5 X 30	08917/3	1000	113	1	72
3,5 X 35	08918/0	1000	113	1	73
3,5 X 40	08919/7	1000	113	1	73
4,0 X 16	08921/0	1000	113	1	36
4,0 X 20	08922/7	1000	113	1	70
4,0 X 25	07617/3	1000	113	1	72
4,0 X 30	07618/0	1000	113	1	72
4,0 X 35	07619/7	1000	113	1	73
4,0 X 40	07817/7	500	113	1	72
4,0 X 45	08923/4	500	113	1	72
4,5 X 25	08927/2	1000	113	1	72
4,5 X 30	08928/9	1000	113	1	73
4,5 X 35	08929/6	1000	113	1	73
4,5 X 40	07622/7	500	113	1	72
5,0 X 20*	08931/9	1000	113	1	72
5,0 X 25	08932/6	1000	113	1	73
5,0 X 30	08933/3	1000	113	1	73
5,0 X 35	08934/0	500	113	1	72
5,0 X 40	08935/7	500	113	1	72
5,0 X 45	08936/4	500	113	1	73
6,0 X 40	08938/8	200	113	1	70
6,0 X 50	08939/5	200	113	1	72



Universalschraube für höchste Präzision mit RUSPERT® Beschichtung Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Außenbereich und Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Gartenbau, kesseldruckimprägnierte Hölzer, feuerverzinkte Beschläge, etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	5,8	10
3,5	6,7	15
4,0	7,7	20
4,5	8,5	25
5,0	9,5	25
6,0	11,4	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX

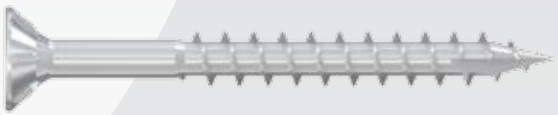
Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

IP

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 50	08920/3	500	113	1	72
4,0 X 50	07620/3	500	113	1	72
4,0 X 60	07621/0	500	113	1	73
4,0 X 70	08924/1	200	113	1	70
4,5 X 50	07623/4	500	113	1	73
4,5 X 60	07624/1	200	113	1	72
4,5 X 70	08930/2	200	113	1	72
4,5 X 80	08165/8	200	113	1	72
5,0 X 50	07625/8	500	113	1	73
5,0 X 60	07626/5	200	113	1	72
5,0 X 70	07627/2	200	113	1	72
5,0 X 80	07628/9	200	113	1	73
5,0 X 90	08937/1	200	113	1	73
5,0 X100	07629/6	200	113	1	73
5,0 X120	09449/8	200	113	1	73
6,0 X 60	08940/1	100	113	1	70
6,0 X 70	08941/8	100	113	1	70
6,0 X 80	08942/5	100	113	1	72
6,0 X 90	08943/2	100	113	1	72
6,0 X100	08944/9	100	113	1	72
6,0 X120	08945/6	100	113	1	72
6,0 X150	08946/3	100	113	1	73
6,0 X160	08947/0	100	113	1	73
6,0 X180	08948/7	100	113	1	73
6,0 X200	08949/4	100	113	1	73
6,0 X220	08950/0	100	113	1	74

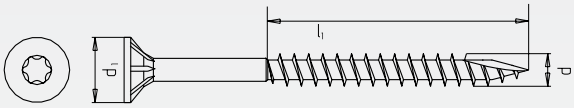


Universalschraube für höchste Präzision mit RUSPERT® Beschichtung, Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Außenbereich und Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Gartenbau, kesseldruckimprägnierte Hölzer, etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,5	6,7	66% l	15
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Flachsenkkopf, TX, incl. TX-Bit

Stahl, RUSPERT® grün, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9251 TG

IP

RUSPERT® grün	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 30	43111/8	1000	113	1	72
4,0 X 35	43113/2	1000	113	1	73
4,0 X 40	43115/6	500	113	1	72
4,0 X 45	43117/0	500	113	1	72
4,5 X 40	43119/4	500	113	1	72
4,5 X 50	42025/9	500	113	1	73
5,0 X 50	43121/7	500	113	1	73
5,0 X 60	43123/1	200	113	1	72
5,0 X 70	43125/5	200	113	1	72
6,0 X 80	43127/9	100	113	1	72

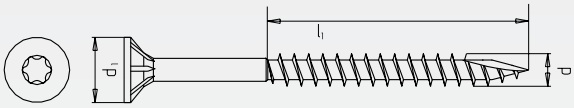


Universalschraube für höchste Präzision mit RUSPERT® Beschichtung, Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Gartenbau, kesseldruckimprägnierte Hölzer, etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Ideale Farbanpassung



d	d1	l1	TX
4,0	7,7	66% l	20
4,5	8,5	66% l	25
5,0	9,5	66% l	25
6,0	11,4	66% l	30

Bitte beachten Sie, dass sich zukünftig die TX-Größe für folgende Durchmesser ändert:
d 3,5 = TX 20
d 4,5 = TX 20
d 5,0 = TX 20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

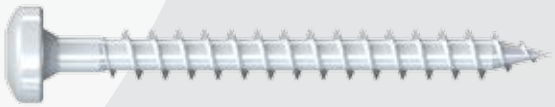
Pan-Head, TX

Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

RN 9253 VG

IP

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16*	40751/9	1000	169	1	69
3,5 X 20*	00495/4	1000	169	1	69
4,0 X 20	00496/1	1000	169	1	70
4,0 X 25	00497/8	1000	169	1	72
4,5 X 25*	00930/0	1000	169	1	73
5,0 X 20*	00931/7	1000	169	1	73
5,0 X 25*	00932/4	1000	169	1	74
5,0 X 30	00933/1	500	169	1	72
6,0 X 40*	00934/8	200	169	1	70
6,0 X 50*	00935/5	200	169	1	72

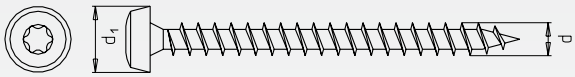


Universalschraube für höchste Präzision mit RUSPERT® Beschichtung Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Außenbereich und Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Gartenbau, kesseldruckimprägnierte Hölzer, feuerverzinkte Beschläge, etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,5	7,0	15
4,0	8,0	15
4,5	9,0	25
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

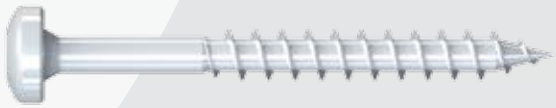
Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

CE

RN 9254 TG

IP

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 25	00936/2	1000	169	1	70
3,5 X 30	02706/9	1000	169	1	73
3,5 X 35	40752/6	1000	169	1	73
3,5 X 40	40753/3	1000	169	1	73
4,0 X 30	02707/6	1000	169	1	73
4,0 X 35	02708/3	1000	169	1	73
4,0 X 40	02709/0	500	169	1	72
4,0 X 50	40754/0	200	169	1	69
4,0 X 60	40755/7	200	169	1	70
4,5 X 30	02710/6	1000	169	1	73
4,5 X 35	02711/3	1000	169	1	74
4,5 X 40	02712/0	500	169	1	73
4,5 X 50	39998/2	200	169	1	70
4,5 X 60	40756/4	200	169	1	72
5,0 X 40	02713/7	500	169	1	73
5,0 X 50	02714/4	200	169	1	70
5,0 X 60	40757/1	200	169	1	72
5,0 X 70	40758/8	200	169	1	72
5,0 X 80	40759/5	200	169	1	73
6,0 X 60	02715/1	100	169	1	70
6,0 X 70	40760/1	100	169	1	72
6,0 X 80	40761/8	100	169	1	72
6,0 X100	40763/2	100	169	1	72



Universalschraube für höchste Präzision mit RUSPERT® Beschichtung Einsatzgehärtet

Anwendung:

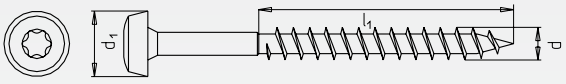
Verbindungen aus Holz im Außenbereich und Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Gartenbau, kesseldruckimprägnierte Hölzer, feuerverzinkte Beschläge, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,5	7,0	66% l	15
4,0	8,0	66% l	15
4,5	9,0	66% l	25
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

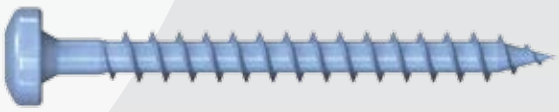
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9253 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	02236/1	1000	37	1	36
3,0 X 20	02237/8	1000	37	1	36
3,5 X 16	02240/8	1000	37	1	69
3,5 X 20	02241/5	1000	37	1	69
4,0 X 16	02246/0	1000	37	1	69
4,0 X 20	02247/7	1000	37	1	70
4,0 X 25	02248/4	1000	37	1	72
4,5 X 20	02255/2	1000	37	1	72
4,5 X 25	02256/9	1000	37	1	73
5,0 X 20	02263/7	1000	37	1	73
5,0 X 25	02264/4	1000	37	1	74
5,0 X 30	02265/1	500	37	1	72
5,0 X 35	02266/8	500	37	1	72
6,0 X 40	02273/6	200	37	1	70
6,0 X 50	02274/3	200	37	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

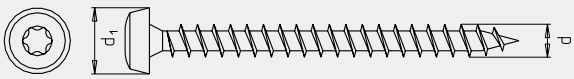
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	15
4,0	8,0	15
4,5	9,0	25
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

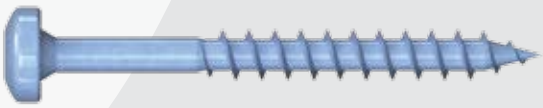
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9254 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	02238/5	1000	37	1	70
3,0 X 30	02239/2	1000	37	1	72
3,5 X 25	02242/2	1000	37	1	70
3,5 X 30	02243/9	1000	37	1	73
3,5 X 35	02244/6	1000	37	1	73
3,5 X 40	02245/3	1000	37	1	73
4,0 X 30	02249/1	1000	37	1	73
4,0 X 35	02250/7	1000	37	1	73
4,0 X 40	02251/4	500	37	1	72
4,0 X 45	02252/1	500	37	1	72
4,0 X 50	02253/8	200	37	1	69
4,0 X 60	02254/5	200	37	1	70
4,5 X 30	02257/6	1000	37	1	73
4,5 X 35	02258/3	1000	37	1	74
4,5 X 40	02259/0	500	37	1	73
4,5 X 45	02260/6	500	37	1	73
4,5 X 50	02261/3	500	37	1	73
4,5 X 60	02262/0	200	37	1	72
5,0 X 40	02267/5	500	37	1	73
5,0 X 45	02268/2	500	37	1	73
5,0 X 50	02269/9	200	37	1	70
5,0 X 60	02270/5	200	37	1	72
5,0 X 70	02271/2	200	37	1	72
5,0 X 80	02272/9	200	37	1	73
6,0 X 60	02275/0	100	37	1	70
6,0 X 70	02276/7	100	37	1	72
6,0 X 80	02277/4	100	37	1	72
6,0 X 90	02278/1	100	37	1	72
6,0 X100	02279/8	100	37	1	72

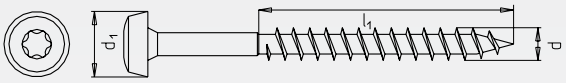


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	66% l	10
3,5	7,0	66% l	15
4,0	8,0	66% l	15
4,5	9,0	66% l	25
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9253 VG

EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	34301/5	1450	45	1	72
3,5 X 16	34323/7	1210	45	1	72
4,0 X 25*	34331/2	780	45	1	72
4,5 X 25*	34349/7	570	45	1	72
5,0 X 30	34360/2	420	45	1	72
5,0 X 35	34361/9	360	45	1	72
6,0 X 50	34386/2	190	45	1	72

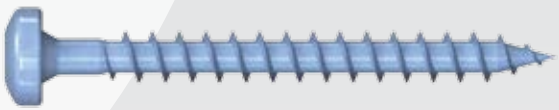
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 x 20	67432/4	50	73	10	30
3,5 x 16	67434/8	50	73	10	30
3,5 x 20	67436/2	50	73	10	30
4,0 x 16	67442/3	50	73	10	30
4,0 x 20	67444/7	50	73	10	30
4,0 x 25	67446/1	50	73	10	30
4,5 x 20	67454/6	50	73	5	31
4,5 x 25	67456/0	50	73	5	31
5,0 x 20	67466/9	50	73	5	31
5,0 x 25	67468/3	50	73	5	31
5,0 x 30	67470/6	50	73	5	31
5,0 x 35	67472/0	50	73	3	32
6,0 x 40	67482/9	50	73	3	32
6,0 x 50	67484/3	50	73	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

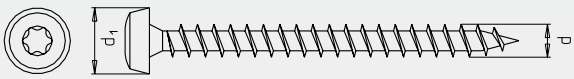
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	15
4,0	8,0	15
4,5	9,0	25
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

HIGH LEVEL – REISSER HIGH QUALITY PRODUCT

RN 9254 TG

EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 40	34334/3	530	45	1	72
4,0 X 45*	34335/0	450	45	1	72
4,0 X 60	34341/1	230	45	1	72
4,5 X 40	34354/1	430	45	1	72
4,5 X 50	34356/5	320	45	1	72
5,0 X 40	34362/6	330	45	1	72
5,0 X 45	34363/3	290	45	1	72
5,0 X 50	34364/0	280	45	1	72
6,0 X 80	34389/3	110	45	1	72

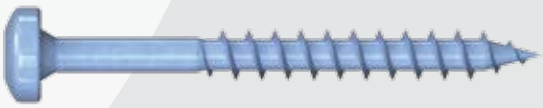
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 x 25	67438/6	50	73	10	30
3,5 x 30	67440/9	50	73	10	30
4,0 x 30	67448/5	50	73	5	31
4,0 x 35	67450/8	50	73	5	31
4,0 x 40	67452/2	50	73	3	32
4,5 x 35	67460/7	50	73	5	31
4,5 x 40	67462/1	50	73	5	31
4,5 x 50	67464/5	50	73	3	32
5,0 x 40	67474/4	50	73	3	32
5,0 x 50	67476/8	50	73	3	32
5,0 x 60	67478/2	50	73	3	32
5,0 x 70	67480/5	50	73	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

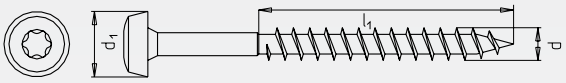
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	66% l	10
3,5	7,0	66% l	15
4,0	8,0	66% l	15
4,5	9,0	66% l	25
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9253 VG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16*	01892/0	1210	45	1	72
4,0 X 20	02430/3	890	45	1	72
4,0 X 25	02431/0	780	45	1	72
4,5 X 25*	02439/6	570	45	1	72
5,0 X 20*	04019/8	470	45	1	72
5,0 X 25*	04020/4	460	45	1	72
5,0 X 30	04021/1	420	45	1	72
5,0 X 35	04146/1	360	45	1	72
6,0 X 40*	04441/7	220	45	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

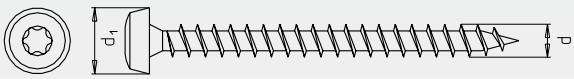
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	15
4,0	8,0	15
4,5	9,0	25
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 plus

Pan-Head, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

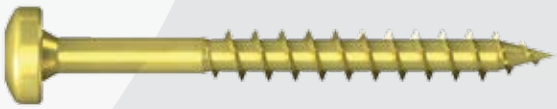
RN 9254 TG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30*	01994/1	860	45	1	72
4,0 X 30	02432/7	730	45	1	72
4,0 X 35	02433/4	630	45	1	72
4,0 X 40	02434/1	530	45	1	72
4,0 X 50*	02436/5	410	45	1	72
4,5 X 30*	02440/2	530	45	1	72
4,5 X 35	02441/9	480	45	1	72
4,5 X 45	02443/3	340	45	1	72
5,0 X 40	04435/6	330	45	1	72
5,0 X 50	04437/0	280	45	1	72
5,0 X 60	04438/7	230	45	1	72
5,0 X 70	04439/4	160	45	1	72
5,0 X 80	04440/0	130	45	1	72
6,0 X 60*	04443/1	160	45	1	72
6,0 X 70*	04444/8	130	45	1	72
6,0 X 80*	04445/5	110	45	1	72
6,0 X 90*	04446/2	100	45	1	72
6,0 X 100*	04447/9	80	45	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

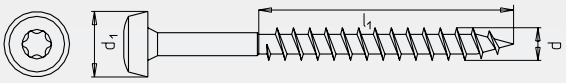


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	66% l	10
3,5	7,0	66% l	15
4,0	8,0	66% l	15
4,5	9,0	66% l	25
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

Bohrspitze, Fräsrippen, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9267

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	53563/2	1000	96	1	72
3,5 X 35	53565/6	1000	96	1	73
3,5 X 40	53567/0	1000	96	1	73
3,5 X 45	53569/4	1000	96	1	74
3,5 X 50	53577/9	500	96	1	72
4,0 X 25	07052/2	1000	96	1	72
4,0 X 30	07053/9	1000	96	1	72
4,0 X 35	07054/6	1000	96	1	73
4,0 X 40	07055/3	500	96	1	72
4,0 X 45	07056/0	500	96	1	72
4,0 X 50	07057/7	500	96	1	72
4,0 X 60	07058/4	500	96	1	73
4,0 X 70	04907/8	200	96	1	70
4,5 X 35*	06188/9	1000	96	1	73
4,5 X 40	06189/6	500	96	1	72
4,5 X 45	06190/2	500	96	1	73
4,5 X 50	06191/9	500	96	1	73
4,5 X 60	06192/6	200	96	1	72
5,0 X 50	06193/3	500	96	1	73
5,0 X 60	06194/0	200	96	1	72
5,0 X 70	06195/7	200	96	1	72
5,0 X 80	06196/4	200	96	1	73
5,0 X 90	06239/8	200	96	1	73
5,0 X100	06310/4	200	96	1	73
6,0 X 90	06923/6	100	96	1	72
6,0 X100	09432/0	100	96	1	72
6,0 X120	09433/7	100	96	1	72

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 30	54125/1	100	118	5	31
3,5 X 40	54128/2	100	118	3	65
3,5 X 45	54129/9	100	118	3	65
3,5 X 50	54130/5	100	118	3	32
4,0 X 30	04767/8	100	118	5	31
4,0 X 40	04778/4	100	118	3	65
4,0 X 45	04779/1	100	118	3	65
4,0 X 50	04780/7	100	118	3	32
4,0 X 60	04781/4	50	118	3	65

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

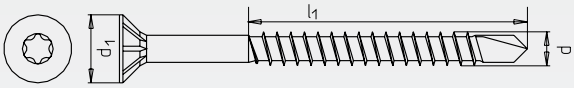
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Konstruktionen aus Holz-Aluminium im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kein Vorbohren notwendig



d	d1	l1	TX
3,5	7,0	66%l	15
4,0	8,0	66% l	20
4,5	9,0	66% l	20
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

Bohrspitze, Fräsrippen, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9267

IP

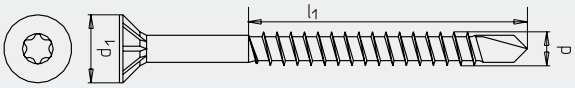
verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 30	06197/1	1000	96	1	73
4,0 X 35	06199/5	1000	96	1	73
4,0 X 40	06201/5	500	96	1	72
4,0 X 45	06203/9	500	96	1	72
4,0 X 50	06205/3	500	96	1	72
4,0 X 55*	06207/7	500	96	1	73
4,0 X 60	06209/1	500	96	1	73
4,0 X 70	06211/4	200	96	1	70
4,5 X 40	06215/2	500	96	1	72
4,5 X 45	06217/6	500	96	1	73
4,5 X 50	06219/0	500	96	1	73
4,5 X 60	06221/3	200	96	1	72
5,0 X 50	06223/7	500	96	1	73
5,0 X 60	06225/1	200	96	1	72
5,0 X 70	06227/5	200	96	1	72
5,0 X 80	06229/9	200	96	1	73
5,0 X 90	40724/3	200	96	1	73
5,0 X100	40725/0	200	96	1	73
6,0 X 90	40726/7	100	96	1	72
6,0 X100	40727/4	100	96	1	72
6,0 X120	40728/1	100	96	1	72



Anwendung:
Konstruktionen aus Holz-Aluminium im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kein Vorbohren notwendig



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	66% l	20
4,5	9,0	66% l	20
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

Bohrspitze, Fräsrippen, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9267

HP

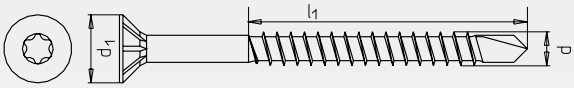
verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 20	05765/3	100	118	10	30
4,0 X 25	05767/7	100	118	5	31
4,0 X 30	05769/1	100	118	5	31
4,0 X 35	05771/4	100	118	5	31
4,0 X 40	05772/1	100	118	3	65
4,0 X 45	05773/8	100	118	3	65
4,0 X 50	05774/5	100	118	3	32
4,0 X 60	05776/9	50	118	3	65
4,0 X 70	05777/6	50	118	3	32
4,5 X 40	05779/0	100	118	3	32
4,5 X 45	05781/3	100	118	3	32
4,5 X 50	05782/0	100	118	3	32
4,5 X 60	05783/7	50	118	3	32
5,0 X 50	05785/1	50	118	3	32
5,0 X 60	05787/5	50	118	3	32
5,0 X 70	05789/9	50	118	3	32
5,0 X 80	05791/2	50	118	3	32
6,0 X 90	40726/7	100	96	1	72
6,0 X100	40727/4	100	96	1	72
6,0 X120	40728/1	100	96	1	72



Anwendung:
Konstruktionen aus Holz-Aluminium im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kein Vorbohren notwendig



d	d1	l1	TX
4,0	8,0	66% l	20
4,5	9,0	66% l	20
5,0	10,0	66% l	25
6,0	12,0	66% l	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

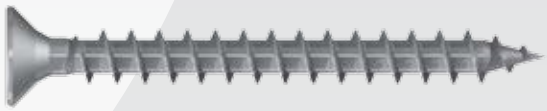
Edelstahl A2 Rostfrei

ETA-11/0106 **

RN 9200 VG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	00533/3	200	23	10	30/9
3,0 X 20	00534/0	200	23	5	31/9
3,5 X 16	00535/7	200	23	10	30/9
3,5 X 20	00536/4	200	23	5	31/9
3,5 X 25	00537/1	200	23	5	31/9
4,0 X 20	00538/8	200	23	5	31/9
4,0 X 25	00540/1	200	23	3	32/9
4,5 X 25	00541/8	200	23	1	36/9
4,5 X 30	00542/5	200	23	1	36/9
5,0 X 25	00550/0	200	23	1	36/9
5,0 X 30	03105/9	200	23	1	36/9
5,0 X 35	03106/6	200	23	1	69/9
6,0 X 40	03107/3	200	23	1	70/9
6,0 X 45	03108/0	200	23	1	70/9
6,0 X 50	03109/7	200	23	1	72/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

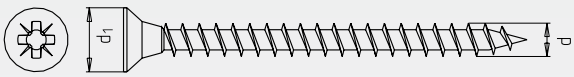
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	12,0	3

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

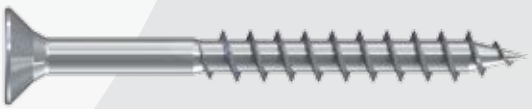
Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9221 TG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	35842/2	200	23	5	31/9
3,0 X 30	35843/9	200	23	3	32/9
3,5 X 30	35856/9	200	23	3	32/9
3,5 X 35	35858/3	200	23	3	32/9
3,5 X 40	35844/6	200	23	1	36/9
4,0 X 30	35874/3	200	23	3	32/9
4,0 X 35	35876/7	200	23	1	36/9
4,0 X 40	35878/1	200	23	1	36/9
4,0 X 45	35880/4	200	23	1	69/9
4,0 X 50	35882/8	200	23	1	69/9
4,0 X 60	35845/3	200	23	1	70/9
4,0 X 70	03152/3	200	23	1	70/9
4,5 X 35	35898/9	200	23	1	36/9
4,5 X 40	35900/9	200	23	1	69/9
4,5 X 45	35902/3	200	23	1	69/9
4,5 X 50	35904/7	200	23	1	69/9
4,5 X 60	35906/1	200	23	1	72/9
5,0 X 40	35922/1	200	23	1	69/9
5,0 X 45	35924/5	200	23	1	69/9
5,0 X 50	35926/9	200	23	1	70/9
5,0 X 60	35928/3	200	23	1	72/9
5,0 X 70	35930/6	200	23	1	72/9
5,0 X 80	35932/0	200	23	1	73/9
5,0 X100	38661/6	100	23	1	36/9
6,0 X 60	35948/1	100	23	1	70/9
6,0 X 70	35950/4	100	23	1	70/9
6,0 X 80	35952/8	100	23	1	72/9
6,0 X 90	35954/2	100	23	1	72/9
6,0 X100	35956/6	100	23	1	72/9
6,0 X120	35960/3	100	23	1	72/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

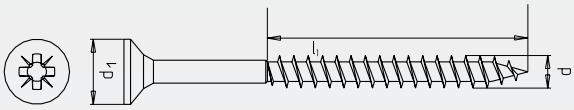
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionenv, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	66 % l	1
3,5	7,0	66 % l	2
4,0	8,0	66 % l	2
4,5	9,0	66 % l	2
5,0	10,0	66 % l	2
6,0	12,0	66 % l	3

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

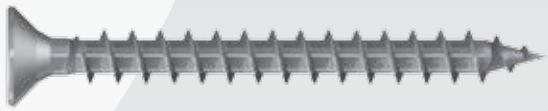
Edelstahl A2 Rostfrei

ETA-11/0106 **

RN 9200 VG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	11225/3	50	72	10	30/9
3,0 X 20	11226/0	50	72	10	30/9
3,5 X 16	11230/7	50	72	10	30/9
3,5 X 20	11263/5	50	72	10	30/9
3,5 X 25	11266/6	50	72	10	30/9
4,0 X 20	11268/0	50	72	10	30/9
4,0 X 25	11270/3	50	72	10	30/9
4,5 X 25	11279/6	50	72	10	30/9
4,5 X 30	11283/3	50	72	5	31/9
5,0 X 30	03302/2	50	72	5	31/9
5,0 X 35	03160/8	50	72	5	31/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

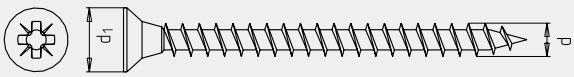
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	12,0	3

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet





**



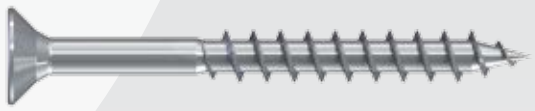
RN 9221 TG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	00373/5	50	72	10	30/9
3,0 X 30	00374/2	50	72	10	30/9
3,5 X 30	00378/0	50	72	10	30/9
3,5 X 35	00379/7	50	72	5	31/9
3,5 X 40	00380/3	50	72	5	31/9
4,0 X 30	00384/1	50	72	10	30/9
4,0 X 35	00385/8	50	72	5	31/9
4,0 X 40	00386/5	50	72	5	31/9
4,0 X 45	32250/8	50	72	5	31/9
4,0 X 50	32251/5	50	72	5	31/9
4,5 X 35	00390/2	50	72	5	31/9
4,5 X 40	00391/9	50	72	5	31/9
4,5 X 45	32257/7	50	72	5	31/9
4,5 X 50	32258/4	50	72	5	31/9
4,5 X 60	32259/1	50	72	3	32/9
5,0 X 40	32262/1	50	72	5	31/9
5,0 X 45	32263/8	50	72	5	31/9
5,0 X 50	32264/5	50	72	3	32/9
5,0 X 60	32265/2	50	72	3	32/9
5,0 X 70	32266/9	50	72	3	32/9
5,0 X 80	32267/6	50	72	3	32/9
6,0 X 60	00552/4	50	72	3	32/9
6,0 X 70	00553/1	50	72	3	32/9
6,0 X 80	00554/8	50	72	3	32/9
6,0 X100	00555/5	50	72	1	33/9

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

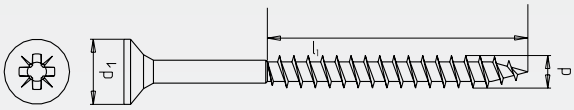
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	66 % l	1
3,5	7,0	66 % l	2
4,0	8,0	66 % l	2
4,5	9,0	66 % l	2
5,0	10,0	66 % l	2
6,0	12,0	66 % l	3

** Bei auftragsbezogener Fertigung



Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Linsensenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

Edelstahl A2 Rostfrei

CE ETA-11/0106 **

RN 9201 VG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	36101/9	200	138	10	30/9
3,0 X 20	36102/6	200	138	5	31/9
3,0 X 25	36103/3	200	138	5	31/9
3,5 X 16	36105/7	200	138	5	31/9
3,5 X 20	36106/4	200	138	5	31/9
3,5 X 25	36107/1	200	138	5	31/9
4,0 X 20	36109/5	200	138	3	32/9
4,0 X 25	36110/1	200	138	3	32/9
4,5 X 30	36118/7	200	138	3	32/9

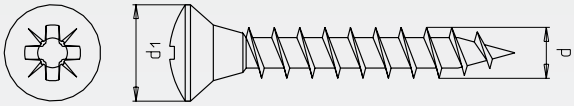


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Linsensenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

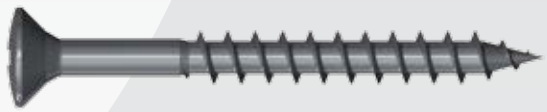
RN 9202 TG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	00984/3	200	138	3	32/9
3,5 X 30	00986/7	200	138	3	32/9
3,5 X 35	00988/1	200	138	3	32/9
3,5 X 40	00990/4	200	138	1	36/9
4,0 X 30	00992/8	200	138	1	36/9
4,0 X 35	00994/2	200	138	1	36/9
4,0 X 40	00996/6	200	138	1	36/9
4,0 X 45	00998/0	200	138	1	69/9
4,0 X 50	01000/9	200	138	1	69/9
4,0 X 60	01002/3	200	138	1	70/9
4,0 X 70	05741/7	200	138	1	70/9
4,5 X 35	01004/7	200	138	1	36/9
4,5 X 40	01006/1	200	138	1	69/9
4,5 X 45	01007/8	200	138	1	69/9
4,5 X 50	01008/5	200	138	1	69/9
4,5 X 60	01009/2	200	138	1	72/9
5,0 X 40	01020/7	200	138	1	69/9
5,0 X 45	01022/1	200	138	1	69/9
5,0 X 50	01024/5	200	138	1	70/9
5,0 X 60	01026/9	200	138	1	72/9
5,0 X 70	01028/3	200	138	1	72/9
5,0 X 80	01030/6	200	138	1	73/9
6,0 X 60	01040/5	100	138	1	70/9
6,0 X 70	01042/9	100	138	1	72/9
6,0 X 80	01044/3	100	138	1	72/9
6,0 X 100	01046/7	100	138	1	72/9

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

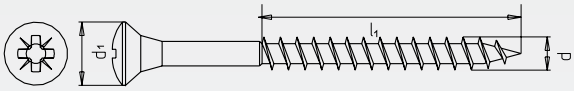
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

** Bei auftragsbezogener Fertigung

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

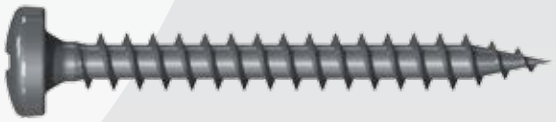
Edelstahl A2 Rostfrei

ETA-11/0106 **

RN 9203 VG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	39418/5	200	139	5	31/9
3,0 X 20	39435/2	200	139	5	31/9
3,0 X 25	39437/6	200	139	5	31/9
3,5 X 16	39440/6	200	139	5	31/9
3,5 X 20	39442/0	200	139	5	31/9
3,5 X 25	39443/7	200	139	3	32/9
3,5 X 30	39444/4	200	139	3	32/9
3,5 X 35	39445/1	200	139	1	36/9
4,0 X 20	39446/8	200	139	3	32/9
4,0 X 25	39447/5	200	139	1	36/9
4,0 X 30	39448/2	200	139	1	36/9
4,0 X 35	39449/9	200	139	1	36/9
4,0 X 40	39451/2	200	139	1	36/9
4,5 X 30	39453/6	200	139	1	36/9
4,5 X 40	36794/3	200	139	1	69/9
5,0 X 20	39455/0	200	139	1	36/9
5,0 X 25	39457/4	200	139	1	36/9
5,0 X 30	39299/0	200	139	1	36/9
5,0 X 40	38624/1	200	139	1	69/9

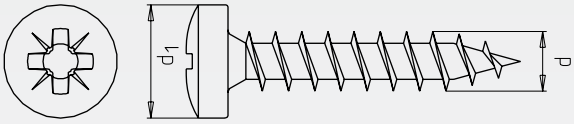


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

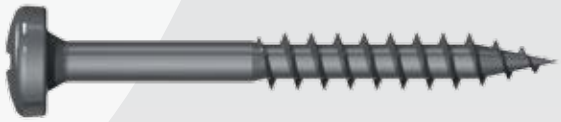
Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9204 TG

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 50	39459/8	200	139	1	69/9
4,5 X 50	39461/1	200	139	1	70/9
4,5 X 60	39463/5	200	139	1	72/9
5,0 X 50	39465/9	200	139	1	70/9
5,0 X 60	39467/3	200	139	1	72/9
5,0 X 70	39468/0	200	139	1	72/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

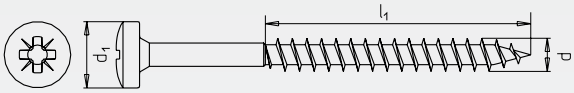
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

Edelstahl A2 Rostfrei

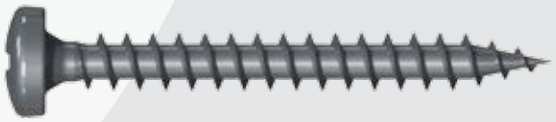
ETA-11/0106 **

HIGH LEVEL REISSER HIGH QUALITY PRODUCT

RN 9203 VG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	04485/1	50	72	10	30/9
3,5 X 20	04486/8	50	72	10	30/9
3,5 X 25	04487/5	50	72	10	30/9
3,5 X 30	04488/2	50	72	10	30/9
4,0 X 20	04490/5	50	72	10	30/9
4,0 X 25	04491/2	50	72	10	30/9
4,0 X 30	04492/9	50	72	5	31/9
4,0 X 35	04493/6	50	72	5	31/9
4,0 X 40	04494/3	50	72	5	31/9
4,5 X 30	04496/7	50	72	5	31/9
4,5 X 40	04497/4	50	72	5	31/9
5,0 X 25	04613/8	50	72	5	31/9
5,0 X 30	04614/5	50	72	5	31/9
5,0 X 40	04655/8	50	72	3	32/9

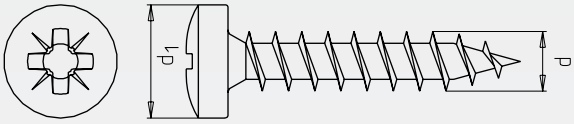


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet





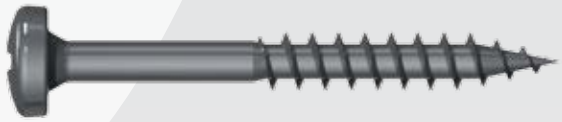
**



RN 9204 TG

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 50	04498/1	50	72	3	32/9
5,0 X 50	04656/5	50	72	3	32/9
5,0 X 60	04657/2	50	72	3	32/9



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:

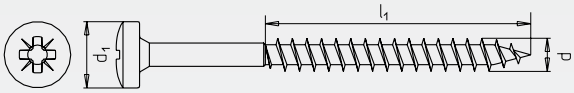
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2

** Bei auftragsbezogener Fertigung

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

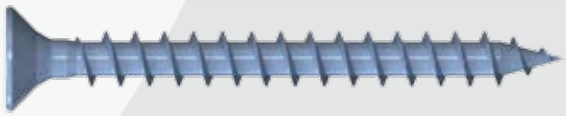
RN 9200 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 10	35215/4	1000	16	3	65
2,5 X 12	35201/7	1000	16	3	65
2,5 X 16	35207/9	1000	16	1	36
2,5 X 20	35209/3	1000	16	1	36
3,0 X 10	33705/2	1000	16	3	65
3,0 X 12	33706/9	1000	16	3	65
3,0 X 13	33710/6	1000	16	1	36
3,0 X 15	33712/0	1000	16	1	36
3,0 X 16	33708/3	1000	16	1	36
3,0 X 17	33714/4	1000	16	1	36
3,0 X 20	33716/8	1000	16	1	36
3,0 X 25	33718/2	1000	16	1	69
3,0 X 30	33720/5	1000	16	1	70
3,0 X 35	33722/9	1000	16	1	72
3,0 X 40	33724/3	1000	16	1	72
3,0 X 45	33726/7	1000	16	1	73
3,5 X 12	33734/2	1000	16	3	32
3,5 X 13	33738/0	1000	16	1	36
3,5 X 15	33740/3	1000	16	1	36
3,5 X 16	33736/6	1000	16	1	36
3,5 X 17	33742/7	1000	16	1	36
3,5 X 18	33743/4	1000	16	1	36
3,5 X 20	33744/1	1000	16	1	69
3,5 X 25	33746/5	1000	16	1	70
3,5 X 30	33748/9	1000	16	1	72
3,5 X 35	33750/2	1000	16	1	73
3,5 X 40	33752/6	1000	16	1	73
3,5 X 45	33754/0	1000	16	1	74
3,5 X 50	33755/7	500	16	1	72
4,0 X 12	33765/6	1000	16	1	36
4,0 X 13	33787/8	1000	16	1	36
4,0 X 15	33768/7	1000	16	1	36
4,0 X 16	33766/3	1000	16	1	36
4,0 X 17	33770/0	1000	16	1	36
4,0 X 18	33771/7	1000	16	1	69

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

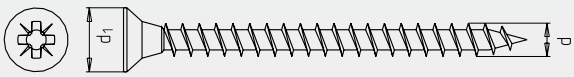
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

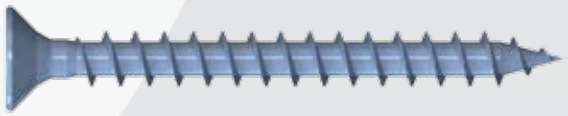
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
4,0 X 20	33772/4	1000	16	1	70
4,0 X 23	33769/4	1000	16	1	70
4,0 X 25	33774/8	1000	16	1	72
4,0 X 30	33776/2	1000	16	1	72
4,0 X 35	33778/6	1000	16	1	73
4,0 X 40	33779/3	500	16	1	72
4,0 X 45	33781/6	500	16	1	72
4,0 X 50	33783/0	500	16	1	72
4,0 X 55	33777/9	500	16	1	73
4,0 X 60	33775/5	500	16	1	73
4,5 X 16	33797/7	1000	16	1	69
4,5 X 20	33800/4	1000	16	1	70
4,5 X 25	33802/8	1000	16	1	72
4,5 X 30	33804/2	1000	16	1	73
4,5 X 35	33806/6	1000	16	1	73
4,5 X 40	33808/0	500	16	1	72
4,5 X 45	33810/3	500	16	1	73
4,5 X 50	33812/7	500	16	1	73
4,5 X 55	33813/4	500	16	1	73
4,5 X 60	35014/3	200	66	1	72
4,5 X 70	35016/7	200	66	1	72
5,0 X 17	33803/5	1000	16	1	72
5,0 X 20	33830/1	1000	16	1	72
5,0 X 25	33832/5	1000	16	1	73
5,0 X 30	33834/9	1000	16	1	74
5,0 X 35	33836/3	500	16	1	72
5,0 X 40	33838/7	500	16	1	72
5,0 X 45	33840/0	500	16	1	73
5,0 X 50	33842/4	500	16	1	73
5,0 X 55	35029/7	200	66	1	70
5,0 X 60	35044/0	200	66	1	72
5,0 X 70	33846/2	200	66	1	72
5,0 X 80	33848/6	200	66	1	73
6,0 X 30	35063/1	200	66	1	36

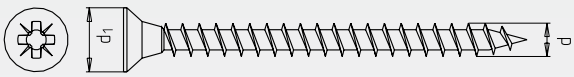


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

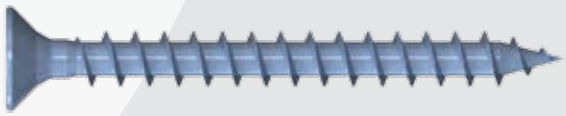
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
6,0 X 35	35064/8	200	66	1	69
6,0 X 40	35066/2	200	66	1	70
6,0 X 45	35068/6	200	66	1	70
6,0 X 50	35070/9	200	66	1	72
6,0 X 55	35071/6	100	66	1	69
6,0 X 60	35072/3	100	66	1	70
6,0 X 70	35074/7	100	66	1	70

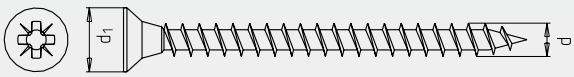


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

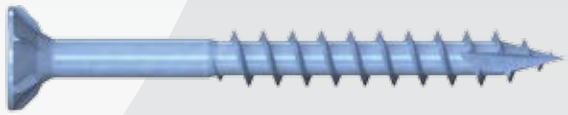
RN 9221 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	41020/5	1000	16	1	70
3,0 X 35	41022/9	1000	16	1	72
3,0 X 40	41024/3	1000	16	1	72
3,0 X 45	41026/7	1000	16	1	73
3,5 X 25	41046/5	1000	16	1	70
3,5 X 30	41048/9	1000	16	1	72
3,5 X 35	41050/2	1000	16	1	73
3,5 X 40	41052/6	1000	16	1	73
3,5 X 45	41054/0	1000	16	1	74
3,5 X 50	41055/7	500	16	1	72
4,0 X 30	41076/2	1000	16	1	72
4,0 X 35	41078/6	1000	16	1	73
4,0 X 40	41079/3	500	16	1	72
4,0 X 45	41081/6	500	16	1	72
4,0 X 50	41083/0	500	16	1	72
4,0 X 60	41085/4	500	16	1	73
4,0 X 70	97588/9	200	66	1	70
4,5 X 30	41104/2	1000	16	1	73
4,5 X 35	41106/6	1000	16	1	73
4,5 X 40	41108/0	500	16	1	72
4,5 X 45	41110/3	500	16	1	73
4,5 X 50	41112/7	500	16	1	73
4,5 X 60	97614/5	200	66	1	72
4,5 X 70	97616/9	200	66	1	72
4,5 X 80	97618/3	200	66	1	72
5,0 X 40	41138/7	500	16	1	72
5,0 X 45	41140/0	500	16	1	73
5,0 X 50	41142/4	500	16	1	73
5,0 X 60	97644/2	200	66	1	72
5,0 X 70	97646/6	200	66	1	72
5,0 X 80	97648/0	200	66	1	73
5,0 X 90	97650/3	200	66	1	73
5,0 X100	97652/7	200	66	1	73
5,0 X120	97653/4	200	66	1	73
6,0 X 60	97672/5	100	66	1	70

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

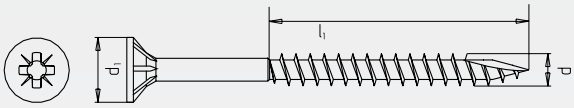
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

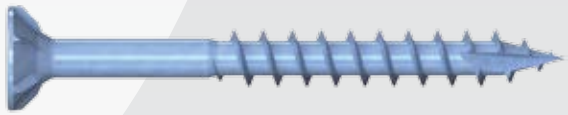
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 70	97674/9	100	66	1	70
6,0 X 80	97676/3	100	66	1	72
6,0 X 90	97678/7	100	66	1	72
6,0 X100	97680/0	100	66	1	72
6,0 X110	97682/4	100	66	1	72
6,0 X120	97684/8	100	66	1	72
6,0 X130	97686/2	100	66	1	72
6,0 X140	97688/6	100	66	1	72
6,0 X150	97690/9	100	66	1	73
6,0 X160	41192/9	100	66	1	73
6,0 X180	41194/3	100	66	1	73
6,0 X200	41196/7	100	66	1	73
6,0 X220	41197/4	100	66	1	74
6,0 X240	41198/1	100	66	1	74



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

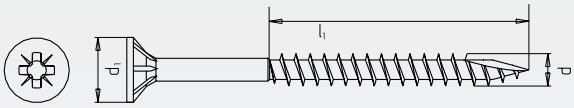
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

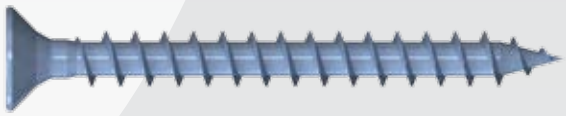
RN 9200 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	34606/1	200	66	10	30
3,0 X 16	34608/5	200	66	10	30
3,0 X 20	34916/1	200	66	5	31
3,0 X 25	34918/5	200	66	5	31
3,0 X 30	34920/8	200	66	3	65
3,0 X 35	34922/2	200	66	3	65
3,0 X 40	34924/6	200	66	3	32
3,5 X 12	34934/5	200	66	10	30
3,5 X 16	34936/9	200	66	10	30
3,5 X 20	34944/4	200	66	5	31
3,5 X 25	34946/8	200	66	5	31
3,5 X 30	34948/2	200	66	3	65
3,5 X 35	34950/5	200	66	3	32
3,5 X 40	34952/9	200	66	1	36
3,5 X 45	34954/3	200	66	1	36
3,5 X 50	34956/7	200	66	1	69
4,0 X 16	34966/6	200	66	5	31
4,0 X 20	34972/7	200	66	5	31
4,0 X 25	34974/1	200	66	3	65
4,0 X 30	34976/5	200	66	3	32
4,0 X 35	34978/9	200	66	1	36
4,0 X 40	34980/2	200	66	1	36
4,0 X 45	34982/6	200	66	1	69
4,0 X 50	34984/0	200	66	1	69
4,5 X 20	35000/6	200	66	3	65
4,5 X 25	35002/0	200	66	3	32
4,5 X 30	35004/4	200	66	1	36
4,5 X 35	35006/8	200	66	1	36
4,5 X 40	35008/2	200	66	1	36
4,5 X 45	35010/5	200	66	1	69
4,5 X 50	35012/9	200	66	1	69
4,5 X 60	35014/3	200	66	1	72
4,5 X 70	35016/7	200	66	1	72
5,0 X 20	35030/3	200	66	1	36
5,0 X 25	35032/7	200	66	1	36

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

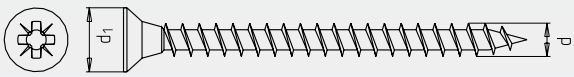
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

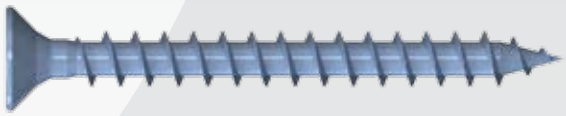
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
5,0 X 30	35034/1	200	66	1	36
5,0 X 35	35036/5	200	66	1	36
5,0 X 40	35038/9	200	66	1	69
5,0 X 45	35040/2	200	66	1	69
5,0 X 50	35042/6	200	66	1	70
5,0 X 55	35029/7	200	66	1	70
5,0 X 60	35044/0	200	66	1	72
5,0 X 70	33846/2	200	66	1	72
5,0 X 80	33848/6	200	66	1	73
6,0 X 30	35063/1	200	66	1	36
6,0 X 35	35064/8	200	66	1	69
6,0 X 40	35066/2	200	66	1	70
6,0 X 45	35068/6	200	66	1	70
6,0 X 50	35070/9	200	66	1	72
6,0 X 55	35071/6	100	66	1	69
6,0 X 60	35072/3	100	66	1	70
6,0 X 70	35074/7	100	66	1	70

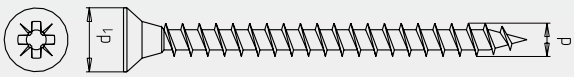


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

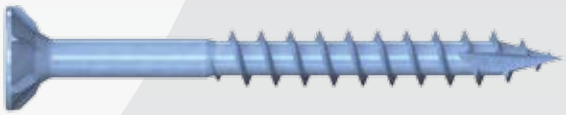
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 40	97580/3	200	66	1	36
4,0 X 45	97582/7	200	66	1	69
4,0 X 50	97584/1	200	66	1	69
4,0 X 60	97586/5	200	66	1	70
4,0 X 70	97588/9	200	66	1	70
4,5 X 60	97614/5	200	66	1	72
4,5 X 70	97616/9	200	66	1	72
4,5 X 80	97618/3	200	66	1	72
5,0 X 50	97642/8	200	66	1	70
5,0 X 60	97644/2	200	66	1	72
5,0 X 70	97646/6	200	66	1	72
5,0 X 80	97648/0	200	66	1	73
5,0 X 90	97650/3	200	66	1	73
5,0 X100	97652/7	200	66	1	73
5,0 X120	97653/4	200	66	1	73
6,0 X 60	97672/5	100	66	1	70
6,0 X 70	97674/9	100	66	1	70
6,0 X 80	97676/3	100	66	1	72
6,0 X 90	97678/7	100	66	1	72
6,0 X100	97680/0	100	66	1	72
6,0 X110	97682/4	100	66	1	72
6,0 X120	97684/8	100	66	1	72
6,0 X130	97686/2	100	66	1	72
6,0 X140	97688/6	100	66	1	72
6,0 X150	97690/9	100	66	1	73
6,0 X160	41192/9	100	66	1	73
6,0 X180	41194/3	100	66	1	73
6,0 X200	41196/7	100	66	1	73
6,0 X220	41197/4	100	66	1	74
6,0 X240	41198/1	100	66	1	74



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

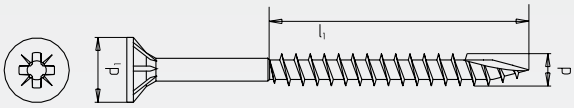
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

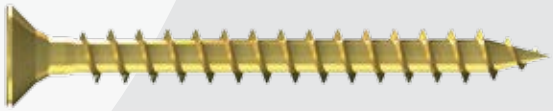
RN 9200 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 10	34001/4	1000	16	3	65
2,5 X 12	34002/1	1000	16	3	65
2,5 X 16	34003/8	1000	16	1	36
2,5 X 20	34004/5	1000	16	1	36
2,5 X 25	03017/5	1000	16	1	36
3,0 X 10	34005/2	1000	16	3	65
3,0 X 12	34006/9	1000	16	3	65
3,0 X 16	34008/3	1000	16	1	36
3,0 X 18	34015/1	1000	16	1	36
3,0 X 20	34016/8	1000	16	1	36
3,0 X 25	34018/2	1000	16	1	69
3,0 X 30	34020/5	1000	16	1	70
3,0 X 35	34022/9	1000	16	1	72
3,0 X 40	34024/3	1000	16	1	72
3,0 X 45	34026/7	1000	16	1	73
3,5 X 12	34034/2	1000	16	3	32
3,5 X 15	34040/3	1000	16	1	36
3,5 X 16	34036/6	1000	16	1	36
3,5 X 18	34043/4	1000	16	1	36
3,5 X 20	34044/1	1000	16	1	69
3,5 X 25	34046/5	1000	16	1	70
3,5 X 30	34048/9	1000	16	1	72
3,5 X 35	34050/2	1000	16	1	73
3,5 X 40	34052/6	1000	16	1	73
3,5 X 45	34054/0	1000	16	1	74
3,5 X 50	34055/7	500	16	1	72
4,0 X 12	34065/6	1000	16	1	36
4,0 X 16	34066/3	1000	16	1	36
4,0 X 18	34071/7	1000	16	1	69
4,0 X 20	34072/4	1000	16	1	70
4,0 X 25	34074/8	1000	16	1	72
4,0 X 30	34076/2	1000	16	1	72
4,0 X 35	34078/6	1000	16	1	73
4,0 X 40	34079/3	500	16	1	72
4,0 X 45	34081/6	500	16	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

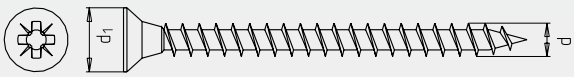


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

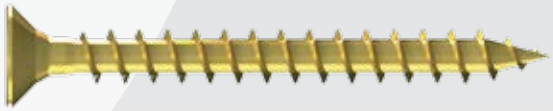
RN 9200 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
4,0 X 50	34083/0	500	16	1	72
4,0 X 55	34077/9	500	16	1	73
4,0 X 60	34075/5	500	16	1	73
4,5 X 16	34098/4	1000	16	1	69
4,5 X 20	34100/4	1000	16	1	70
4,5 X 25	34102/8	1000	16	1	72
4,5 X 30	34104/2	1000	16	1	73
4,5 X 35	34106/6	1000	16	1	73
4,5 X 40	34108/0	500	16	1	72
4,5 X 45	34110/3	500	16	1	73
4,5 X 50	34112/7	500	16	1	73
4,5 X 55	34113/4	500	16	1	73
4,5 X 60	35314/4	200	66	1	72
4,5 X 70	35316/8	200	66	1	72
5,0 X 20	34130/1	1000	16	1	72
5,0 X 25	34132/5	1000	16	1	73
5,0 X 30	34134/9	1000	16	1	74
5,0 X 35	34136/3	500	16	1	72
5,0 X 40	34138/7	500	16	1	72
5,0 X 45	34140/0	500	16	1	73
5,0 X 50	34142/4	500	16	1	73
5,0 X 55	35343/4	200	66	1	70
5,0 X 60	35344/1	200	66	1	72
5,0 X 70	34146/2	200	66	1	72
5,0 X 80	34148/6	200	66	1	73
6,0 X 30	35363/2	200	66	1	36
6,0 X 35	35364/9	200	66	1	69
6,0 X 40	35366/3	200	66	1	70
6,0 X 45	35368/7	200	66	1	70
6,0 X 50	35370/0	200	66	1	72
6,0 X 55	35371/7	100	66	1	69
6,0 X 60	35372/4	100	66	1	70
6,0 X 70	35374/8	100	66	1	70

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

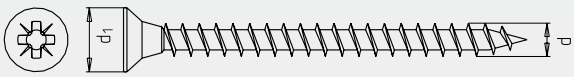
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	41218/6	1000	16	1	69
3,0 X 30	41220/9	1000	16	1	70
3,0 X 35	41222/3	1000	16	1	72
3,0 X 40	41224/7	1000	16	1	72
3,0 X 45	41226/1	1000	16	1	73
3,5 X 25	41246/9	1000	16	1	70
3,5 X 30	41248/3	1000	16	1	72
3,5 X 35	41250/6	1000	16	1	73
3,5 X 40	41252/0	1000	16	1	73
3,5 X 45	41254/4	1000	16	1	74
3,5 X 50	41255/1	500	16	1	72
4,0 X 30	41276/6	1000	16	1	72
4,0 X 35	41278/0	1000	16	1	73
4,0 X 40	41279/7	500	16	1	72
4,0 X 45	41281/0	500	16	1	72
4,0 X 50	41283/4	500	16	1	72
4,0 X 60	41285/8	500	16	1	73
4,0 X 70	97788/3	200	66	1	70
4,5 X 30	41304/6	1000	16	1	73
4,5 X 35	41306/0	1000	16	1	73
4,5 X 40	41308/4	500	16	1	72
4,5 X 45	41310/7	500	16	1	73
4,5 X 50	41312/1	500	16	1	73
4,5 X 60	97814/9	200	66	1	72
4,5 X 70	97816/3	200	66	1	72
4,5 X 80	97818/7	200	66	1	72
5,0 X 40	41338/1	500	16	1	72
5,0 X 45	41340/4	500	16	1	73
5,0 X 50	41342/8	500	16	1	73
5,0 X 55	41345/9	200	16	1	70
5,0 X 60	97844/6	200	66	1	72
5,0 X 70	97846/0	200	66	1	72
5,0 X 80	97848/4	200	66	1	73
5,0 X 90	97850/7	200	66	1	73
5,0 X100	97852/1	200	66	1	73
5,0 X120	97853/8	200	66	1	73

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

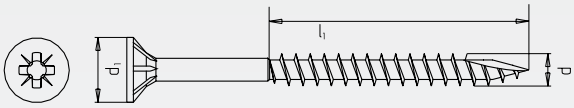
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
6,0 X 60	97872/9	100	66	1	70
6,0 X 70	97874/3	100	66	1	70
6,0 X 80	97876/7	100	66	1	72
6,0 X 90	97878/1	100	66	1	72
6,0 X100	97880/4	100	66	1	72
6,0 X110	97882/8	100	66	1	72
6,0 X120	97884/2	100	66	1	72
6,0 X130	97886/6	100	66	1	72
6,0 X140	97888/0	100	66	1	72
6,0 X150	97890/3	100	66	1	73
6,0 X160	41392/3	100	66	1	73
6,0 X180	41394/7	100	66	1	73
6,0 X200	41396/1	100	66	1	73
6,0 X220	41397/8	100	66	1	74
6,0 X240	41398/5	100	66	1	74



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

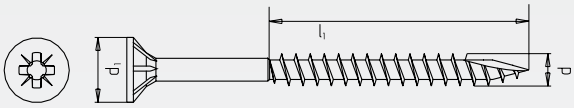
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

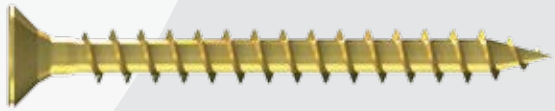
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 12	35202/4	200	66	10	30
2,5 X 16	35203/1	200	66	10	30
2,5 X 20	35204/8	200	66	10	30
2,5 X 25	03016/8	200	66	5	31
3,0 X 10	35205/5	200	66	10	30
3,0 X 12	35206/2	200	66	10	30
3,0 X 16	35208/6	200	66	10	30
3,0 X 20	35216/1	200	66	5	31
3,0 X 25	35218/5	200	66	5	31
3,0 X 30	35220/8	200	66	3	65
3,0 X 35	35222/2	200	66	3	65
3,0 X 40	35224/6	200	66	3	32
3,0 X 45	35226/0	200	66	1	36
3,5 X 12	35234/5	200	66	10	30
3,5 X 16	35236/9	200	66	10	30
3,5 X 20	35244/4	200	66	5	31
3,5 X 25	35246/8	200	66	5	31
3,5 X 30	35248/2	200	66	3	65
3,5 X 35	35250/5	200	66	3	32
3,5 X 40	35252/9	200	66	1	36
3,5 X 45	35254/3	200	66	1	36
3,5 X 50	35256/7	200	66	1	36
4,0 X 12	35264/2	200	66	5	31
4,0 X 16	35266/6	200	66	5	31
4,0 X 20	35272/7	200	66	5	31
4,0 X 25	35274/1	200	66	3	65
4,0 X 30	35276/5	200	66	3	32
4,0 X 35	35278/9	200	66	1	36
4,0 X 40	35280/2	200	66	1	36
4,0 X 45	35282/6	200	66	1	69
4,0 X 50	35284/0	200	66	1	69
4,0 X 55	35285/7	200	66	1	69
4,5 X 16	35295/6	200	66	5	31
4,5 X 20	35300/7	200	66	3	65
4,5 X 25	35302/1	200	66	1	36

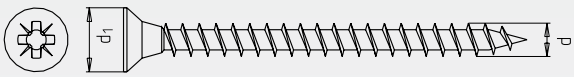


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

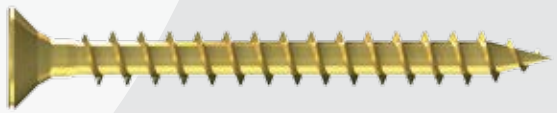
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 30	35304/5	200	66	1	36
4,5 X 35	35306/9	200	66	1	36
4,5 X 40	35308/3	200	66	1	36
4,5 X 45	35310/6	200	66	1	69
4,5 X 50	35312/0	200	66	1	69
4,5 X 55	35313/7	200	66	1	70
4,5 X 60	35314/4	200	66	1	72
4,5 X 70	35316/8	200	66	1	72
5,0 X 20	35330/4	200	66	1	36
5,0 X 25	35332/8	200	66	1	36
5,0 X 30	35334/2	200	66	1	36
5,0 X 35	35336/6	200	66	1	36
5,0 X 40	35338/0	200	66	1	69
5,0 X 45	35340/3	200	66	1	69
5,0 X 50	35342/7	200	66	1	70
5,0 X 55	35343/4	200	66	1	70
5,0 X 60	35344/1	200	66	1	72
5,0 X 70	34146/2	200	66	1	72
5,0 X 80	34148/6	200	66	1	73
6,0 X 30	35363/2	200	66	1	36
6,0 X 35	35364/9	200	66	1	69
6,0 X 40	35366/3	200	66	1	70
6,0 X 45	35368/7	200	66	1	70
6,0 X 50	35370/0	200	66	1	72
6,0 X 55	35371/7	100	66	1	69
6,0 X 60	35372/4	100	66	1	70
6,0 X 70	35374/8	100	66	1	70

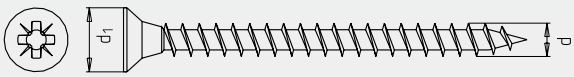


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	97718/0	200	66	5	31
3,0 X 30	97720/3	200	66	3	65
3,0 X 35	97722/7	200	66	3	65
3,0 X 40	97724/1	200	66	3	32
3,0 X 45	97726/5	200	66	1	36
3,5 X 25	97746/3	200	66	5	31
3,5 X 30	97748/7	200	66	3	65
3,5 X 35	97750/0	200	66	3	32
3,5 X 40	97752/4	200	66	1	36
3,5 X 45	97754/8	200	66	1	36
3,5 X 50	97756/2	200	66	1	69
4,0 X 30	97776/0	200	66	3	32
4,0 X 35	97778/4	200	66	1	36
4,0 X 40	97780/7	200	66	1	36
4,0 X 45	97782/1	200	66	1	69
4,0 X 50	97784/5	200	66	1	69
4,0 X 60	97786/9	200	66	1	70
4,0 X 70	97788/3	200	66	1	70
4,5 X 30	97804/0	200	66	1	36
4,5 X 35	97806/4	200	66	1	36
4,5 X 40	97808/8	200	66	1	36
4,5 X 45	97810/1	200	66	1	69
4,5 X 50	97812/5	200	66	1	69
4,5 X 60	97814/9	200	66	1	72
4,5 X 70	97816/3	200	66	1	72
4,5 X 80	97818/7	200	66	1	72
5,0 X 40	97838/5	200	66	1	69
5,0 X 45	97840/8	200	66	1	69
5,0 X 50	97842/2	200	66	1	70
5,0 X 55	41345/9	200	16	1	70
5,0 X 60	97844/6	200	66	1	72
5,0 X 70	97846/0	200	66	1	72
5,0 X 80	97848/4	200	66	1	73
5,0 X 90	97850/7	200	66	1	73
5,0 X100	97852/1	200	66	1	73

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

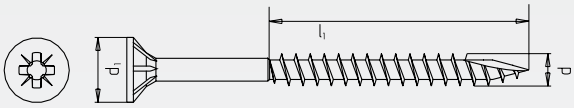
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X120	97853/8	200	66	1	73
6,0 X 60	97872/9	100	66	1	70
6,0 X 70	97874/3	100	66	1	70
6,0 X 80	97876/7	100	66	1	72
6,0 X 90	97878/1	100	66	1	72
6,0 X100	97880/4	100	66	1	72
6,0 X110	97882/8	100	66	1	72
6,0 X120	97884/2	100	66	1	72
6,0 X130	97886/6	100	66	1	72
6,0 X140	97888/0	100	66	1	72
6,0 X150	97890/3	100	66	1	73
6,0 X160	41392/3	100	66	1	73
6,0 X180	41394/7	100	66	1	73
6,0 X200	41396/1	100	66	1	73
6,0 X220	41397/8	100	66	1	74
6,0 X240	41398/5	100	66	1	74



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

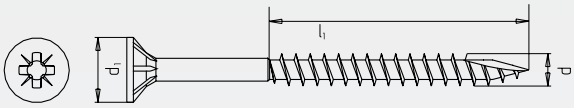
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

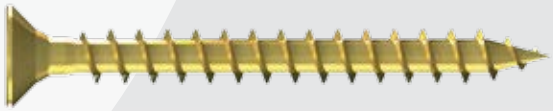
RN 9200 VG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 12	00556/2	50	73	10	30
2,5 X 16	00557/9	50	73	10	30
2,5 X 20	21928/0	50	73	10	30
3,0 X 12	00558/6	50	73	10	30
3,0 X 16	00559/3	50	73	10	30
3,0 X 20	20467/5	50	73	10	30
3,0 X 25	20468/2	50	73	10	30
3,0 X 30	20469/9	50	73	10	30
3,0 X 35	20470/5	50	73	10	30
3,0 X 40	20471/2	50	73	10	30
3,5 X 12	00560/9	50	73	10	30
3,5 X 16	00561/6	50	73	10	30
3,5 X 20	20475/0	50	73	10	30
3,5 X 25	20476/7	50	73	10	30
3,5 X 30	20477/4	50	73	10	30
3,5 X 35	20478/1	50	73	10	30
3,5 X 40	20479/8	50	73	5	31
3,5 X 45	20480/4	50	73	5	31
3,5 X 50	20481/1	50	73	5	31
4,0 X 16	00562/3	50	73	10	30
4,0 X 20	20484/2	50	73	10	30
4,0 X 25	20485/9	50	73	10	30
4,0 X 30	20486/6	50	73	10	30
4,0 X 35	20487/3	50	73	5	31
4,0 X 40	20488/0	50	73	5	31
4,0 X 45	20489/7	50	73	5	31
4,0 X 50	20490/3	50	73	5	31
4,5 X 20	20493/4	50	73	10	30
4,5 X 25	20494/1	50	73	10	30
4,5 X 30	20495/8	50	73	5	31
4,5 X 35	20496/5	50	73	5	31
4,5 X 40	20497/2	50	73	5	31
4,5 X 45	20498/9	50	73	5	31
4,5 X 50	20499/6	50	73	5	31
5,0 X 20	21448/3	50	73	10	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

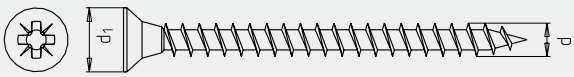


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

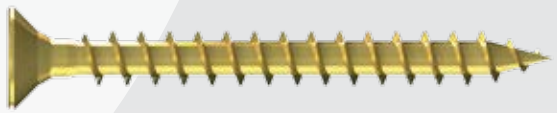
RN 9200 VG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 25	20504/7	50	73	10	30
5,0 X 30	20505/4	50	73	5	31
5,0 X 35	20506/1	50	73	5	31
5,0 X 40	20507/8	50	73	5	31
5,0 X 45	20508/5	50	73	5	31
5,0 X 50	20509/2	50	73	3	65
5,0 X 60	20510/8	50	73	3	65
6,0 X 35	20520/7	50	73	5	31
6,0 X 40	20521/4	50	73	3	65
6,0 X 45	20522/1	50	73	3	65
6,0 X 50	20523/8	50	73	3	32

Sup R

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 35	04966/5	25	73	5	31
6,0 X 40	04967/2	25	73	5	31
6,0 X 45	04968/9	25	73	5	31
6,0 X 50	04969/6	25	73	5	31

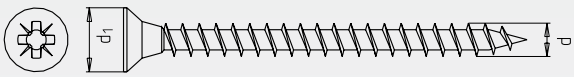


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	02927/8	50	73	10	30
3,0 X 30	02928/5	50	73	10	30
3,0 X 35	02929/2	50	73	10	30
3,0 X 40	02930/8	50	73	10	30
3,5 X 25	02931/5	50	73	10	30
3,5 X 30	02932/2	50	73	10	30
3,5 X 35	02933/9	50	73	10	30
3,5 X 40	02934/6	50	73	5	31
3,5 X 45	02935/3	50	73	5	31
3,5 X 50	02936/0	50	73	5	31
4,0 X 30	02937/7	50	73	10	30
4,0 X 35	02938/4	50	73	5	31
4,0 X 40	02939/1	50	73	5	31
4,0 X 45	02940/7	50	73	5	31
4,0 X 50	02941/4	50	73	5	31
4,0 X 60	20491/0	50	73	3	65
4,0 X 70	20492/7	50	73	3	65
4,5 X 40	02942/1	50	73	5	31
4,5 X 45	02943/8	50	73	5	31
4,5 X 50	02944/5	50	73	5	31
4,5 X 60	20500/9	50	73	3	65
4,5 X 70	20501/6	50	73	3	32
4,5 X 80	20502/3	50	73	3	32
5,0 X 40	02945/2	50	73	5	31
5,0 X 45	02946/9	50	73	5	31
5,0 X 50	02947/6	50	73	3	65
5,0 X 60	02948/3	50	73	3	65
5,0 X 70	20511/5	50	73	3	65
5,0 X 80	20512/2	50	73	3	32
5,0 X 90	20513/9	50	73	3	32
5,0 X100	20503/0	50	73	3	32
5,0 X120	21929/7	50	73	1	33
6,0 X 60	20524/5	50	73	3	32
6,0 X 70	20525/2	50	73	3	32
6,0 X 80	20526/9	50	73	3	32



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

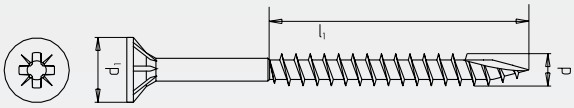
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 90	20527/6	50	73	3	32
6,0 X100	20514/6	50	73	1	33
6,0 X110	20515/3	50	73	1	33
6,0 X120	20516/0	50	73	1	33
6,0 X130	20517/7	50	73	1	33
6,0 X140	20518/4	50	73	1	33
6,0 X150	20519/1	50	73	1	33
6,0 X160	21913/6	50	73	1	33
6,0 X180	21915/0	50	73	1	33
6,0 X200	21905/1	50	73	1	34



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

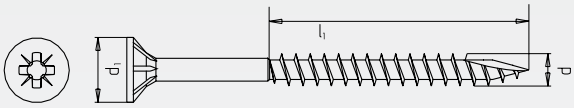
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

Sup R

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 60	04972/6	25	73	3	32
6,0 X 70	04975/7	25	73	3	32
6,0 X 80	04977/1	25	73	3	32
6,0 X 90	04978/8	25	73	3	32
6,0 X100	04979/5	25	73	3	32
6,0 X110	04980/1	25	73	3	32
6,0 X120	04981/8	25	73	3	32
6,0 X130	04982/5	25	73	1	33
6,0 X140	04983/2	25	73	1	33
6,0 X150	04984/9	25	73	1	33
6,0 X160	04986/3	25	73	1	33
6,0 X180	04987/0	25	73	1	33
6,0 X200	04988/7	25	73	1	34



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

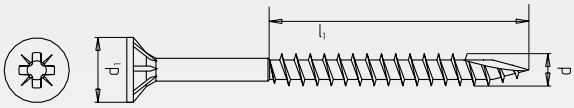
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

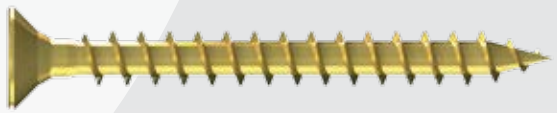
RN 9200 VG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	00270/7	1500	103	1	72
3,0 X 16	00271/4	1450	103	1	72
3,0 X 20	00272/1	1320	103	1	72
3,0 X 25	00273/8	1200	103	1	72
3,0 X 30	00274/5	890	103	1	72
3,0 X 35	00275/2	770	103	1	72
3,0 X 40	00276/9	550	103	1	72
3,5 X 16	00279/0	1210	103	1	72
3,5 X 20	00280/6	1050	103	1	72
3,5 X 25	00281/3	950	103	1	72
3,5 X 30	00282/0	860	103	1	72
3,5 X 35	00283/7	690	103	1	72
3,5 X 40	00284/4	590	103	1	72
3,5 X 45	00285/1	370	103	1	72
3,5 X 50	00286/8	340	103	1	72
4,0 X 16	00288/2	970	103	1	72
4,0 X 20	00289/9	890	103	1	72
4,0 X 25	00290/5	780	103	1	72
4,0 X 30	00291/2	730	103	1	72
4,0 X 35	00292/9	630	103	1	72
4,0 X 40	00293/6	530	103	1	72
4,0 X 45	00294/3	450	103	1	72
4,0 X 50	00295/0	410	103	1	72
4,5 X 20	00300/1	640	103	1	72
4,5 X 25	00301/8	570	103	1	72
4,5 X 30	00302/5	530	103	1	72
4,5 X 35	00303/2	480	103	1	72
4,5 X 40	00304/9	430	103	1	72
4,5 X 45	00305/6	340	103	1	72
4,5 X 50	00306/3	320	103	1	72
4,5 X 55*	00341/4	250	103	1	72
4,5 X 60	00307/0	250	103	1	72
4,5 X 70	00308/7	140	103	1	72
5,0 X 25	00311/7	460	103	1	72
5,0 X 30	00312/4	420	103	1	72
5,0 X 35	00313/1	360	103	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

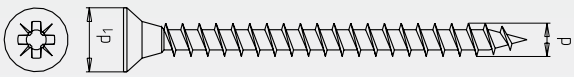
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

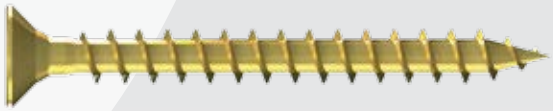
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 40	00314/8	330	103	1	72
5,0 X 45	00315/5	290	103	1	72
5,0 X 50	00316/2	280	103	1	72
5,0 X 60	00317/9	230	103	1	72
5,0 X 70	00318/6	160	103	1	72
5,0 X 80	00319/3	130	103	1	72
6,0 X 40	00324/7	220	103	1	72
6,0 X 45	00325/4	200	103	1	72
6,0 X 50	00326/1	190	103	1	72
6,0 X 60	00327/8	160	103	1	72
6,0 X 70	00328/5	130	103	1	72

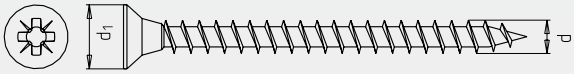


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 40	03143/1	550	103	1	72
3,5 X 25	03145/5	950	103	1	72
3,5 X 30	03146/2	860	103	1	72
3,5 X 35	03147/9	690	103	1	72
3,5 X 40	03148/6	590	103	1	72
3,5 X 45*	03149/3	370	103	1	72
3,5 X 50	03150/9	340	103	1	72
4,0 X 30	00464/0	730	103	1	72
4,0 X 35	00465/7	630	103	1	72
4,0 X 40	00466/4	530	103	1	72
4,0 X 45	00467/1	450	103	1	72
4,0 X 50	00468/8	410	103	1	72
4,0 X 60	00297/4	230	103	1	72
4,0 X 70	00298/1	140	103	1	72
4,5 X 40	00469/5	430	103	1	72
4,5 X 45	00470/1	340	103	1	72
4,5 X 50	00471/8	320	103	1	72
4,5 X 60	00343/8	250	103	1	72
4,5 X 70	01851/7	140	103	1	72
4,5 X 80	00309/4	130	103	1	72
5,0 X 40	00500/5	330	103	1	72
5,0 X 50	00503/6	280	103	1	72
5,0 X 60	00510/4	230	103	1	72
5,0 X 70	01852/4	160	103	1	72
5,0 X 80	01853/1	130	103	1	72
5,0 X 90	00320/9	90	103	1	72
5,0 X100	00321/6	80	103	1	72
5,0 X120	00322/3	70	103	1	72
6,0 X 60	00511/1	160	103	1	72
6,0 X 70	00519/7	130	103	1	72
6,0 X 80	00329/2	110	103	1	72
6,0 X 90	00330/8	100	103	1	72
6,0 X100	00331/5	80	103	1	72
6,0 X110	00332/2	60	103	1	72
6,0 X120	00333/9	50	103	1	72
6,0 X130	00334/6	50	103	1	72
6,0 X140	00335/3	40	103	1	72
6,0 X150	00336/0	35	103	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

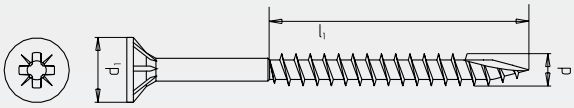
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 120 mm mit Schaftfräser

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, brüniert, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

IP

brüniert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 16*	34306/0	1000	156	1	69
3,0 X 16	34308/4	1000	156	1	69
3,0 X 20	34316/9	1000	156	1	69
3,0 X 25	34318/3	1000	156	1	69
3,0 X 30	34319/0	1000	156	1	70
3,0 X 40*	34321/3	1000	156	1	72
3,5 X 18*	34343/5	1000	156	1	69
3,5 X 20	34344/2	1000	156	1	69
3,5 X 25	34346/6	1000	156	1	70
3,5 X 30	34348/0	1000	156	1	72
3,5 X 35*	34350/3	1000	156	1	73
3,5 X 40*	34352/7	1000	156	1	73
4,0 X 20	34372/5	1000	156	1	70
4,0 X 25	34374/9	1000	156	1	72
4,0 X 30	34376/3	1000	156	1	72
4,0 X 35	34378/7	1000	156	1	73
4,0 X 40	34379/4	500	156	1	72
4,0 X 45*	34381/7	500	156	1	72
4,0 X 50	34385/5	500	156	1	72
4,0 X 60*	34377/0	500	156	1	73
4,5 X 35*	34406/7	1000	156	1	73
4,5 X 40*	34408/1	500	156	1	72
4,5 X 50	34421/0	500	156	1	73
5,0 X 60*	35644/2	200	156	1	72

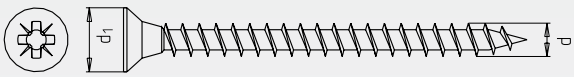


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Linsensenkkopf, PZD

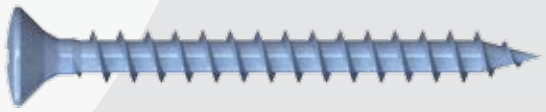
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9201 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	36313/6	1000	102	1	36
3,0 X 20	36315/0	1000	102	1	36
3,5 X 16	36333/4	1000	102	1	36
3,5 X 20	36335/8	1000	102	1	69
3,5 X 25	36337/2	1000	102	1	70
4,0 X 20	36357/0	1000	102	1	70
4,0 X 25	36359/4	1000	102	1	72
4,0 X 30	36361/7	1000	102	1	73
4,5 X 35	36304/4	500	102	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

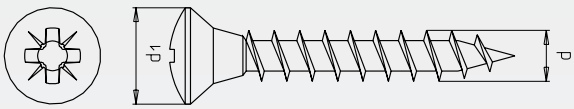
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

R2

Linsensenkkopf, PZD

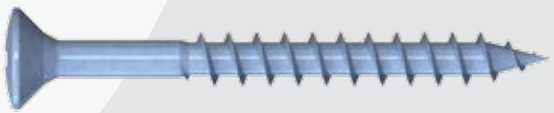
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9202 TG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	00651/4	1000	102	1	69
3,0 X 30	00652/1	1000	102	1	70
3,5 X 30	00700/9	1000	102	1	72
3,5 X 35	00701/6	1000	102	1	73
3,5 X 40	00702/3	1000	102	1	73
4,0 X 35	00704/7	1000	102	1	73
4,0 X 40	00706/1	500	102	1	72
4,0 X 45	00708/5	500	102	1	72
4,0 X 50	00710/8	500	102	1	73
4,5 X 40	00857/0	500	102	1	72
4,5 X 45	00859/4	500	102	1	73
4,5 X 50	00860/0	500	102	1	73
5,0 X 50	00922/5	200	102	1	70
5,0 X 60	00924/9	200	102	1	72
5,0 X 70	00925/6	200	102	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

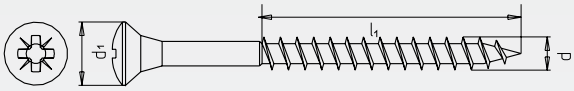
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66% l	1
3,5	6,7	66% l	2
4,0	7,7	66% l	2
4,5	8,5	66% l	2
5,0	9,5	66% l	2
6,0	11,4	66% l	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Linsensenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9202 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
3,5 X 35	00868/6	1000	102	1	73
3,5 X 40*	00870/9	1000	102	1	73
4,0 X 40	00876/1	500	102	1	72
4,0 X 45	00878/5	500	102	1	72
4,0 X 50	00880/8	500	102	1	73
4,0 X 60	00882/2	500	102	1	74
4,5 X 50	00899/0	500	102	1	73
4,5 X 60	00900/3	200	102	1	72
5,0 X 60*	00952/2	200	102	1	72
5,0 x 80*	00956/0	200	102	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

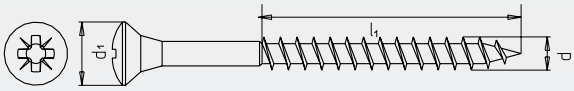
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66% l	1
3,5	6,7	66% l	2
4,0	7,7	66% l	2
4,5	8,5	66% l	2
5,0	9,5	66% l	2
6,0	11,4	66% l	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

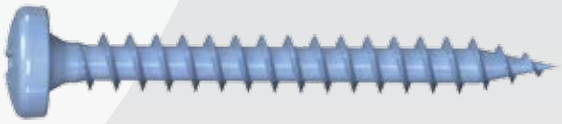
RN 9203 VG

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	37211/4	1000	101	1	36
3,0 X 16	37213/8	1000	101	1	36
3,0 X 20	37215/2	1000	101	1	36
3,0 X 25	06366/1	1000	101	1	70
3,5 X 12	37231/2	1000	101	1	36
3,5 X 16	37233/6	1000	101	1	69
3,5 X 20	37235/0	1000	101	1	70
3,5 X 25	06367/8	1000	101	1	70
3,5 X 30	06368/5	1000	101	1	72
3,5 X 35	06369/2	1000	101	1	73
3,5 X 40	06370/8	1000	101	1	73
4,0 X 16	37255/8	1000	101	1	69
4,0 X 20	37257/2	1000	101	1	70
4,0 X 25	37259/6	1000	101	1	72
4,0 X 30	03113/4	1000	101	1	73
4,0 X 35	03115/8	1000	101	1	73
4,0 X 40	37202/2	500	101	1	72
4,0 X 45	03118/9	500	101	1	72
4,0 X 50	03019/9	200	110	1	69
4,5 X 16	37276/3	1000	101	1	70
4,5 X 20	37279/4	1000	101	1	72
4,5 X 25	37281/7	1000	101	1	73
4,5 X 30	03120/2	1000	101	1	73
5,0 X 16	37302/9	1000	101	1	72
5,0 X 20	37304/3	1000	101	1	73
5,0 X 25	37307/4	1000	101	1	74
5,0 X 30	37203/9	500	101	1	72
5,0 X 35	37311/1	500	101	1	73
5,0 X 40	03122/6	500	101	1	73
5,0 X 45	03124/0	500	101	1	73
5,0 X 50	03021/2	200	110	1	70
5,0 X 60	06993/9	200	110	1	72
6,0 X 35	37329/6	200	110	1	70
6,0 X 40	37330/2	200	110	1	70
6,0 X 45	37332/6	200	110	1	72
6,0 X 50	37334/0	200	110	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

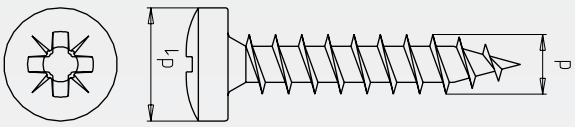


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	11,0	3

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

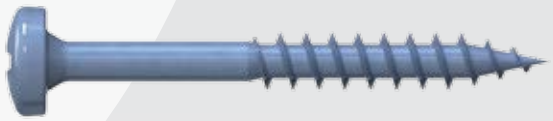
Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9204 TG

IP



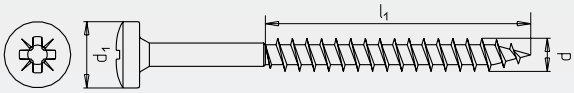
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	37217/6	1000	101	1	70
3,0 X 30	37219/0	1000	101	1	70
3,5 X 25	37237/4	1000	101	1	70
3,5 X 30	37239/8	1000	101	1	72
3,5 X 35	37241/1	1000	101	1	73
4,0 X 30	37261/9	1000	101	1	73
4,0 X 35	37263/3	1000	101	1	73
4,0 X 40	37204/6	500	101	1	72
4,0 X 45	37205/3	500	101	1	72
4,0 X 50	37268/8	200	110	1	69
4,0 X 60	37274/9	200	110	1	70
4,5 X 35	37285/5	1000	101	1	74
4,5 X 40	37287/9	500	101	1	73
4,5 X 45	37289/3	500	101	1	73
4,5 X 50	37291/6	500	101	1	73
4,5 X 60	37206/0	200	110	1	72
5,0 X 40	37313/5	500	101	1	73
5,0 X 50	37316/6	200	110	1	70
5,0 X 60	37318/0	200	110	1	72
5,0 X 70	37356/2	200	110	1	72
5,0 X 80	37358/6	200	110	1	73
6,0 X 60	37336/4	100	101	1	70
6,0 X 70	37338/8	100	101	1	72
6,0 X 80	37340/1	100	101	1	72
6,0 X 90	37342/5	100	101	1	72
6,0 X100	37344/9	100	101	1	72
6,0 X120	37345/6	100	101	1	72

Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

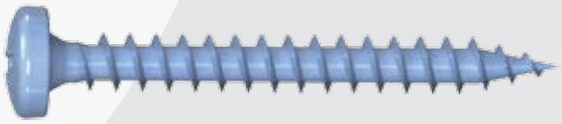
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9203 VG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	37210/7	200	110	10	30
3,0 X 16	37212/1	200	110	5	31
3,0 X 20	37214/5	200	110	5	31
3,5 X 12	37230/5	200	110	5	31
3,5 X 16	37232/9	200	110	5	31
3,5 X 20	37234/3	200	110	5	31
4,0 X 16	37254/1	200	110	5	31
4,0 X 20	37256/5	200	110	3	65
4,0 X 25	37258/9	200	110	1	36
4,0 X 30	06989/2	200	110	1	36
4,0 X 35	06990/8	200	110	1	36
4,0 X 40	03018/2	200	110	1	36
4,0 X 45	06991/5	200	110	1	69
4,0 X 50	03019/9	200	110	1	69
4,5 X 20	37278/7	200	110	1	36
4,5 X 25	37280/0	200	110	1	36
4,5 X 30	03111/0	200	110	1	36
5,0 X 25	37306/7	200	110	1	36
5,0 X 30	37308/1	200	110	1	36
5,0 X 35	37310/4	200	110	1	69
5,0 X 40	03020/5	200	110	1	69
5,0 X 45	06992/2	200	110	1	70
5,0 X 50	03021/2	200	110	1	70
5,0 X 60	06993/9	200	110	1	72
6,0 X 35	37329/6	200	110	1	70
6,0 X 40	37330/2	200	110	1	70
6,0 X 45	37332/6	200	110	1	72
6,0 X 50	37334/0	200	110	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

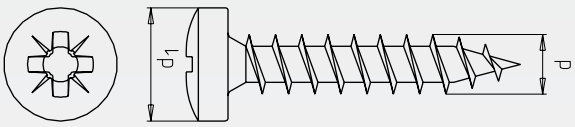
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	11,0	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

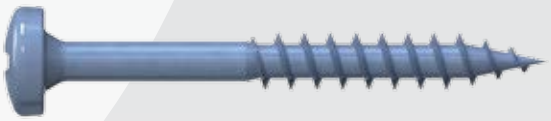
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

RN 9204 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	37216/9	200	110	5	31
3,0 X 30	37218/3	200	110	3	65
3,5 X 25	37236/7	200	110	3	65
3,5 X 30	37238/1	200	110	1	36
3,5 X 35	37240/4	200	110	1	36
3,5 X 40	37242/8	200	110	1	36
4,0 X 30	37260/2	200	110	1	36
4,0 X 35	37262/6	200	110	1	36
4,0 X 40	37264/0	200	110	1	36
4,0 X 45	37266/4	200	110	1	69
4,0 X 50	37268/8	200	110	1	69
4,0 X 60	37274/9	200	110	1	70
4,5 X 35	37284/8	200	110	1	36
4,5 X 40	37286/2	200	110	1	36
4,5 X 45	37288/6	200	110	1	69
4,5 X 50	37290/9	200	110	1	70
4,5 X 60	37206/0	200	110	1	72
5,0 X 40	37312/8	200	110	1	69
5,0 X 45	37314/2	200	110	1	70
5,0 X 50	37316/6	200	110	1	70
5,0 X 60	37318/0	200	110	1	72
5,0 X 70	37356/2	200	110	1	72
5,0 X 80	37358/6	200	110	1	73
6,0 X 60	37336/4	100	101	1	70
6,0 X 70	37338/8	100	101	1	72
6,0 X 80	37340/1	100	101	1	72
6,0 X 90	37342/5	100	101	1	72
6,0 X100	37344/9	100	101	1	72
6,0 X120	37345/6	100	101	1	72



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

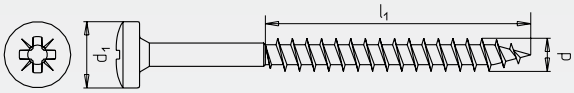
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

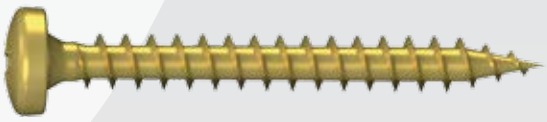
RN 9203 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	37511/5	1000	101	1	36
3,0 X 16	37513/9	1000	101	1	36
3,0 X 20	37515/3	1000	101	1	36
3,0 X 25	05535/2	1000	101	1	70
3,5 X 12	37531/3	1000	101	1	36
3,5 X 16	37533/7	1000	101	1	68
3,5 X 20	37535/1	1000	101	1	70
3,5 X 25	05536/9	1000	101	1	70
3,5 X 30	05537/6	1000	101	1	72
3,5 X 35	05539/0	1000	101	1	73
4,0 X 16	37555/9	1000	101	1	69
4,0 X 20	37557/3	1000	101	1	70
4,0 X 25	37649/5	1000	101	1	72
4,0 X 30	03114/1	1000	101	1	73
4,0 X 35	03116/5	1000	101	1	73
4,0 X 40	03117/2	500	101	1	72
4,0 X 45	03119/6	500	101	1	72
4,0 X 50	06996/0	200	110	1	69
4,5 X 16	37576/4	1000	101	1	70
4,5 X 20	37579/5	1000	101	1	72
4,5 X 25	37581/8	1000	101	1	73
4,5 X 30	03121/9	1000	101	1	73
5,0 X 16	37602/0	1000	101	1	72
5,0 X 20	37604/4	1000	101	1	73
5,0 X 25	37607/5	1000	101	1	74
5,0 X 30	37605/1	500	101	1	72
5,0 X 35	37611/2	500	101	1	73
5,0 X 40	03123/3	500	101	1	73
5,0 X 45	03125/7	500	101	1	73
5,0 X 50	06998/4	200	110	1	70
5,0 X 60	06999/1	200	110	1	72
6,0 X 35	37629/7	200	110	1	70
6,0 X 40	37630/3	200	110	1	70
6,0 X 45	37632/7	200	110	1	72
6,0 X 50	37634/1	200	110	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

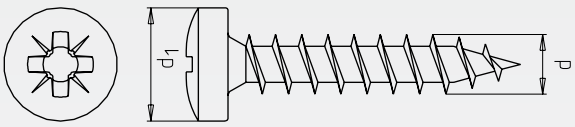


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	11,0	3

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9204 TG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25*	37517/7	1000	101	1	70
3,0 X 30	37519/1	1000	101	1	70
3,5 X 25	37537/5	1000	101	1	70
3,5 X 30	37539/9	1000	101	1	72
3,5 X 35	37541/2	1000	101	1	73
4,0 X 30	37561/0	1000	101	1	73
4,0 X 35	37563/4	1000	101	1	73
4,0 X 40	37553/5	500	101	1	72
4,0 X 50	37568/9	200	110	1	69
4,0 X 60	37571/9	200	110	1	70
4,5 X 35	37585/6	1000	101	1	74
4,5 X 40	37587/0	500	101	1	73
4,5 X 45	37589/4	500	101	1	73
4,5 X 50	37591/7	500	101	1	73
4,5 X 60	37577/1	200	110	1	72
5,0 X 40	37613/6	500	101	1	73
5,0 X 45	37615/0	500	101	1	73
5,0 X 50	37616/7	200	110	1	70
5,0 X 60	37618/1	200	110	1	72
5,0 X 70	37648/8	200	110	1	72
5,0 X 80	37650/1	200	110	1	73
6,0 X 60	37636/5	100	110	1	70
6,0 X 70	37638/9	100	110	1	72
6,0 X 80	37640/2	100	110	1	72
6,0 X 90	37642/6	100	110	1	72
6,0 X100	37644/0	100	110	1	72
6,0 X120	37645/7	100	110	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

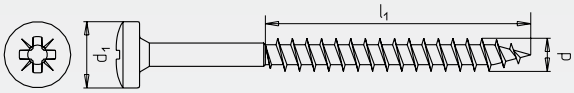
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9203 VG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	37510/8	200	110	10	30
3,0 X 16	37512/2	200	110	5	31
3,0 X 20	37514/6	200	110	5	31
3,5 X 12	37530/6	200	110	5	31
3,5 X 16	37532/0	200	110	5	31
3,5 X 20	37534/4	200	110	5	31
4,0 X 16	37554/2	200	110	5	31
4,0 X 20	37556/6	200	110	3	65
4,0 X 25	37558/0	200	110	1	36
4,0 X 30	37509/2	200	110	3	32
4,0 X 35	06994/6	200	110	1	36
4,0 X 40	06995/3	200	110	1	36
4,0 X 45	37500/9	200	110	1	69
4,0 X 50	06996/0	200	110	1	69
4,5 X 20	37578/8	200	110	1	36
4,5 X 25	37580/1	200	110	1	36
4,5 X 30	03112/7	200	110	1	36
5,0 X 25	37606/8	200	110	1	36
5,0 X 30	37608/2	200	110	1	36
5,0 X 35	37610/5	200	110	1	69
5,0 X 40	06997/7	200	110	1	69
5,0 X 45	37502/3	200	110	1	70
5,0 X 50	06998/4	200	110	1	70
5,0 X 60	06999/1	200	110	1	72
6,0 X 35	37629/7	200	110	1	70
6,0 X 40	37630/3	200	110	1	70
6,0 X 45	37632/7	200	110	1	72
6,0 X 50	37634/1	200	110	1	72

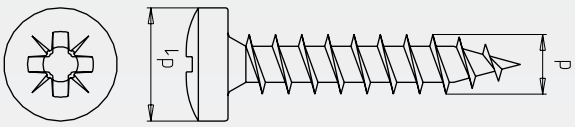


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	11,0	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9204 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	37516/0	200	110	5	31
3,0 X 30	37518/4	200	110	3	65
3,5 X 25	37536/8	200	110	3	65
3,5 X 30	37538/2	200	110	1	36
3,5 X 35	37540/5	200	110	1	36
3,5 X 40	37646/4	200	110	1	36
4,0 X 30	37560/3	200	110	1	36
4,0 X 35	37562/7	200	110	1	36
4,0 X 40	37564/1	200	110	1	36
4,0 X 45	37566/5	200	110	1	69
4,0 X 50	37568/9	200	110	1	69
4,0 X 60	37571/9	200	110	1	70
4,5 X 35	37584/9	200	110	1	36
4,5 X 40	37586/3	200	110	1	36
4,5 X 45	37588/7	200	110	1	69
4,5 X 50	37590/0	200	110	1	70
4,5 X 60	37577/1	200	110	1	72
5,0 X 40	37612/9	200	110	1	69
5,0 X 45	37614/3	200	110	1	70
5,0 X 50	37616/7	200	110	1	70
5,0 X 60	37618/1	200	110	1	72
5,0 X 70	37648/8	200	110	1	72
5,0 X 80	37650/1	200	110	1	73
6,0 X 60	37636/5	100	110	1	70
6,0 X 70	37638/9	100	110	1	72
6,0 X 80	37640/2	100	110	1	72
6,0 X 90	37642/6	100	110	1	72
6,0 X100	37644/0	100	110	1	72
6,0 X120	37645/7	100	110	1	72

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Universalschraube für höchste Präzision Einsatzgehärtet

Anwendung:

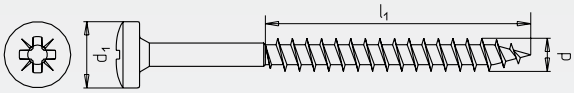
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9203 VG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	00563/0	50	73	10	30
3,0 X 16	00564/7	50	73	10	30
3,0 X 20	20588/7	50	73	10	30
3,5 X 16	00565/4	50	73	10	30
3,5 X 20	20593/1	50	73	10	30
4,0 X 16	00566/1	50	73	10	30
4,0 X 20	20599/3	50	73	10	30
4,0 X 25	20600/6	50	73	10	30
4,5 X 20	20606/8	50	73	10	30
4,5 X 25	20607/5	50	73	10	30
4,5 X 30	03151/6	50	73	5	31
5,0 X 20	20613/6	50	73	5	31
5,0 X 25	20614/3	50	73	5	31
5,0 X 30	20615/0	50	73	5	31
5,0 X 35	20616/7	50	73	5	31
6,0 X 40	20621/1	50	73	3	65
6,0 X 50	20623/5	50	73	3	32

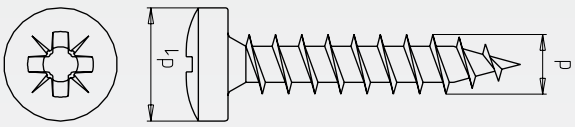


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	11,0	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9204 TG

Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	20589/4	50	73	10	30
3,0 X 30	20590/0	50	73	10	30
3,5 X 25	20594/8	50	73	10	30
3,5 X 30	20595/5	50	73	10	30
3,5 X 35	20596/2	50	73	10	30
3,5 X 40	20597/9	50	73	5	31
4,0 X 30	20601/3	50	73	5	31
4,0 X 35	20602/0	50	73	5	31
4,0 X 40	20603/7	50	73	5	31
4,0 X 45	20604/4	50	73	5	31
4,0 X 50	20605/1	50	73	5	31
4,5 X 35	20609/9	50	73	5	31
4,5 X 40	20610/5	50	73	5	31
4,5 X 45	20611/2	50	73	5	31
4,5 X 50	20612/9	50	73	3	65
5,0 X 40	20617/4	50	73	3	65
5,0 X 45	20618/1	50	73	3	65
5,0 X 50	20619/8	50	73	3	65
5,0 X 60	20620/4	50	73	3	32
6,0 X 60	20624/2	50	73	1	36

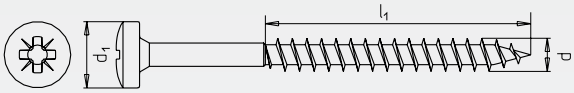


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

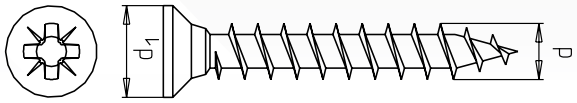
R2
Scharnierbandschrauben

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

RN 9210 VG

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	38510/7	1000	16	3	65
3,0 X 16	38514/5	1000	16	1	36
3,0 X 20	38516/9	1000	16	1	36



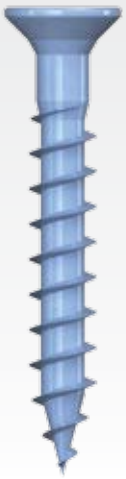
IP

Spanplattenschraube mit extra kleinem 5 mm Kopf

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Scharnierbänder, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	5,0	1

Verlegeschrauben

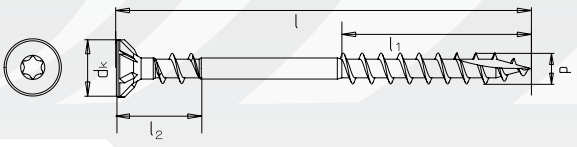
Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

RN V361

EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 50	55609/5	250	161	1	72
4,5 X 60	54092/6	200	161	1	72
4,5 X 70	55634/7	140	161	1	72



d	dk	l	l 1	L 2	TX
4,5	8,4	50 - 70	28,0	11,0	20

Anwendung:
Befestigung von Verlegeplatten. Die Schrauben verhindern durch das eingeschraubte stabilisierende Kopfgewinde das Quietschen der Unterkonstruktion. Zwischen Holzbalken und Verlegeplatten sollte ein Flies gelegt werden.

Einsatzbereich:
Altbausanierungen, Neubau, Renovierungen.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Mehr Komfort durch weniger Knarren



4,5 x 50 und 4,5 x 60
für OSB Plattenstärke 15 oder 18 mm

4,5 x 70
für OSB Plattenstärke 18 oder 22 mm

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 Scharnierbandschrauben

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

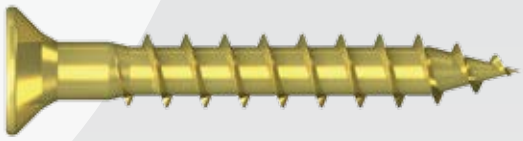
RN 9210 VG

IP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 10	38609/8	1000	16	3	65
3,0 X 12	38610/4	1000	16	3	65
3,0 X 16	38614/2	1000	16	1	36
3,0 X 20	38616/6	1000	16	1	36
3,0 X 25	38617/3	1000	16	1	69

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 10	38908/2	200	66	10	30
3,0 X 12	38910/5	200	66	10	30
3,0 X 16	38914/3	200	66	10	30
3,0 X 20	38916/7	200	66	5	31
3,0 X 25	38909/9	200	66	5	31



Spanplattenschraube mit extra kleinem 5 mm Kopf

Anwendung:

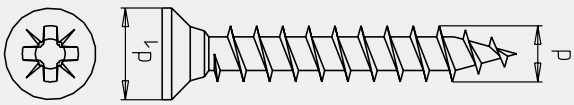
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Scharnierbänder, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	5,0	1

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Dübel (Kapitel 10) und Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Innenloch, Senkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

CE

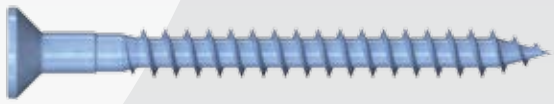
RN 9300

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 20	03201/8	200	128	3	65
4,5 X 25	00526/5	200	128	3	32
4,5 X 30	00527/2	200	128	1	36
4,5 X 35	00528/9	200	128	1	36
4,5 X 40	31656/9	200	128	1	36
4,5 X 45	31658/3	200	128	1	69
4,5 X 50	31660/6	200	128	1	69
4,5 X 60	31562/3	200	128	1	72
4,5 X 70	03202/5	200	128	1	72
5,0 X 50	03204/9	200	128	1	70
5,0 X 60	03205/6	200	128	1	72
5,0 X 70	03206/3	200	128	1	72
5,0 X 80	03207/0	200	128	1	73
5,0 X 90	03208/7	200	128	1	73
5,0 X100	03209/4	200	128	1	73

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 30	31659/0	50	73	5	31
4,5 X 35	31661/3	50	73	5	31
4,5 X 40	31662/0	50	73	5	31
4,5 X 45	31663/7	50	73	5	31
4,5 X 50	31664/4	50	73	5	31
4,5 X 60	31665/1	50	73	3	65

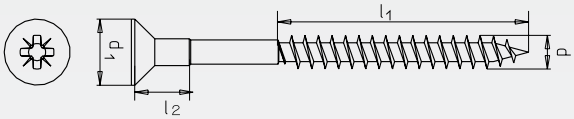


Universalschraube mit 2,4 mm Innenloch für Zierkappen
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l2	PZD
4,5	8,5	7,5 - 9,0	2
5,0	9,5	7,5 - 9,0	2

Ø 4,5 l / l1		Ø 5,0 l / l1	
20 = 11	45 = 36	40 = 26	90 = 54
25 = 16	50 = 41	50 = 30	100 = 60
30 = 21	60 = 51	60 = 36	
35 = 26	70 = 42	70 = 42	
40 = 31	80 = 48	80 = 48	

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dübel (Kapitel 10) und
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rückwandschrauben

Linsensenkkopf mit integrierter Scheibe, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

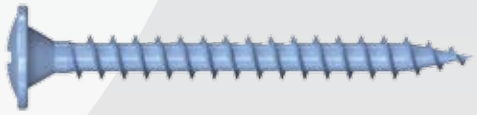
RN 305 VG

Bulk

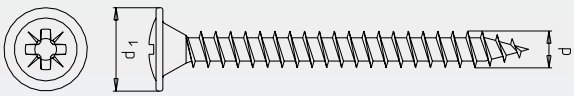
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 20	01628/5	4000	89	1	15
3,0 X 25	01629/2	3000	89	1	15
3,5 X 25	01635/3	3000	89	1	15
3,5 X 30	01636/0	2000	89	1	15
4,0 X 25	01645/2	2500	89	1	15
4,0 X 30*	01647/6	2000	89	1	15

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 17	01758/9	100	89	10	30
3,0 X 20	01759/6	100	89	10	30
3,0 X 25	01760/2	100	89	10	30
3,5 X 25	01761/9	100	89	5	31
3,5 X 30	01762/6	100	89	5	31
4,0 X 17	01763/3	100	89	5	31
4,0 X 20	01764/0	100	89	5	31
4,0 X 25	01766/4	100	89	5	31
4,0 X 30	01768/8	100	89	5	31
4,0 X 35	01769/5	100	89	3	65
4,0 X 40	01770/1	100	89	3	65



Anwendung:
Holzverbindungen im Innenbereich.
Einsatzbereich:
Dünne Platten, Möbel-Rückwände
Vorteile:
- Keine sichtbaren Fransen dank integrierter Scheibe
- Einsatzgehärtet



d	d1	PZ
3,0	7,3	1
3,5	8,3	2
4,0	9,4	2

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Comprimatschrauben

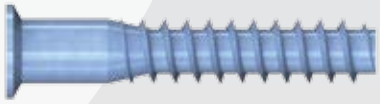
Innenloch 2,9 mm, PZD

Stahl, verzinkt blau

RN 1921

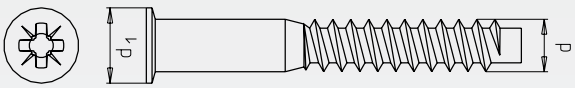
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,3 X 40	01771/8	50	89	3	65
6,3 X 50	01772/5	50	89	3	32
7,0 X 50	01776/3	50	89	3	32
7,0 X 60	01777/0	50	89	3	32
7,0 X 70	01778/7	50	89	1	36



Anwendung:
Verbindung von Schränken und Möbelbausätzen. Spezielles Vorbohren mit Stufenbohrer notwendig.

Einsatzbereich:
DIY, Möbelindustrie



d	d1	PZD
6,3	10,0	3
7,0	10,0	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Möbelgriffschrauben

Linsenkopf, Kombi-Kreuzschlitz

Stahl, verzinkt blau

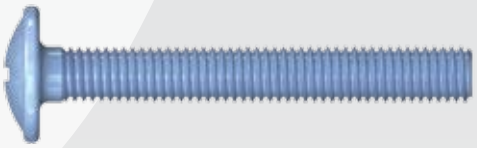
RN 967

Bulk

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 12	01503/5	3000	89	1	15
M 4 X 15	01505/9	3000	89	1	15
M 4 X 17,5	01507/3	3000	89	1	15
M 4 X 20	01510/3	2000	89	1	15
M 4 X 22,5	01513/4	2000	89	1	15
M 4 X 25	01516/5	2000	89	1	15
M 4 X 27,5	01519/6	2000	89	1	15
M 4 X 30	01522/6	1500	89	1	15
M 4 X 32,5	01525/7	1500	89	1	15
M 4 X 35	01528/8	1500	89	1	15
M 4 X 37,5	01531/8	1000	89	1	15
M 4 X 40	01534/9	1000	89	1	15
M 4 X 45	01536/3	1000	89	1	15

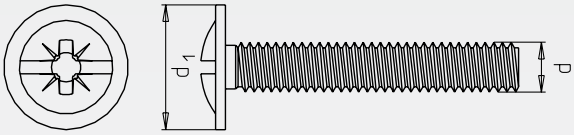
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 12	01792/3	100	89	5	31
M 4 X 15	01793/0	100	89	5	31
M 4 X 20	01794/7	100	89	5	31
M 4 X 22,5	01801/2	100	89	5	31
M 4 X 25	01795/4	100	89	5	31
M 4 X 27,5	01802/9	100	89	5	31
M 4 X 30	01796/1	100	89	3	65
M 4 X 32,5	01803/6	100	89	3	32
M 4 X 35	01797/8	100	89	3	32
M 4 X 40	01798/5	100	89	3	32
M 4 X 45	01799/2	100	89	3	32



Anwendung:
Befestigung von Möbelgriffen mit eingearbeitetem Gewinde an Schubkästen oder Türen. Die flache Kopfunterseite mit integrierter Scheibe verhindert eine Beschädigung des Materials.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie



d	d1	PZD
M 4	10	2

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Verbindungsschrauben

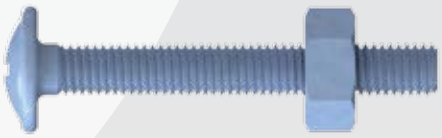
mit Muttern DIN 934, Kombi-Kreuzschlitz

Stahl, verzinkt blau

RN M967

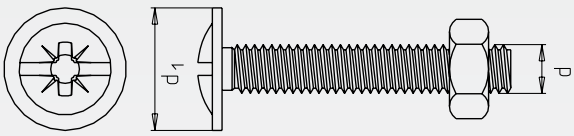
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 20	01420/5	50	89	5	31
M 4 X 30	01422/9	50	89	5	31
M 4 X 40	01423/6	50	89	3	32
M 4 X 50	01424/3	50	89	3	32



Anwendung:
Verbindung von Möbelstücken und Schränken im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Schreiner, Möbelindustrie, etc.



d	d1	PZD
M 4	10	2

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Verbindungsschrauben

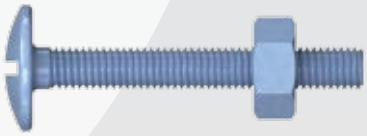
mit Muttern DIN 934, Doppelschlitz

Stahl, verzinkt blau

RN M970

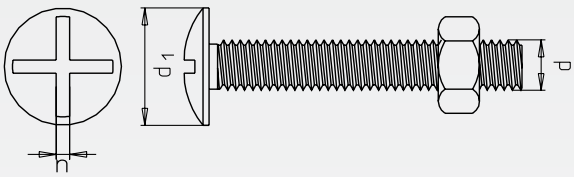
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 20	07033/1	50	89	3	32
M 5 X 25	07034/8	50	89	3	32
M 5 X 30	07035/5	50	89	3	32
M 5 X 40	07036/2	50	89	3	32
M 5 X 50	07037/9	50	89	3	32
M 5 X 60	07038/6	50	89	3	32
M 6 X 20	07039/3	50	89	3	32
M 6 X 30	07040/9	50	89	3	32
M 6 X 40	07041/6	50	89	3	32
M 6 X 50	07042/3	50	89	3	32
M 6 X 60	07043/0	50	89	1	33
M 6 X 80	07044/7	40	89	1	33
M 8 X 40	07046/1	50	89	1	33
M 8 X 50	07047/8	50	89	1	33
M 8 X 60	07048/5	50	89	1	33
M 8 X 70	07049/2	40	89	1	33
M 8 X 80	07050/8	40	89	1	33



Anwendung:
Verbindung von Möbelstücken und Schränken im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Schreiner, Möbelindustrie, etc.



d	d1	n
M 5	12	1,0
M 6	14,5	1,2
M 8	18,5	1,6

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Euroschrauben

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, vernickelt

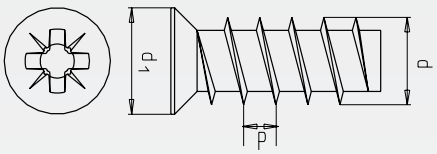
RN 969

Sup

vernickelt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,3 X 10	01785/5	100	89	10	30
6,3 X 11	01786/2	100	89	10	30
6,3 X 12	01787/9	100	89	5	31
6,3 X 13	01788/6	100	89	5	31
6,3 X 14	01789/3	100	89	5	31
6,3 X 15	01790/9	100	89	5	31
6,3 X 16	01791/6	100	89	5	31



Anwendung:
Anschrauben von Topfbändern in Spanplatten
Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Reparaturen



d	d1	PZD	p
6,3	7,7	2	2,2

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Möbelbauschrauben R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

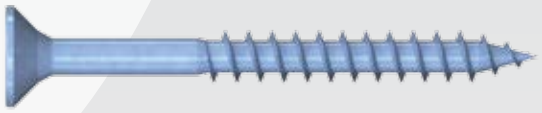
RN 4221 TG

IP

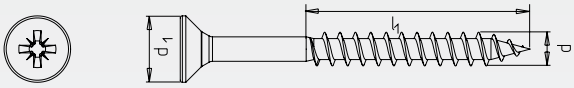
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50*	57064/0	500	16	1	73

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 70*	57062/6	200	66	1	70
5,0 X 60*	57066/4	200	66	1	72
5,0 X 70*	57068/8	200	66	1	72
5,0 X 80*	57080/0	200	66	1	73
5,0 X 90*	57082/4	200	66	1	73
6,0 X 90*	57086/2	100	66	1	72
6,0 X100*	57088/6	100	66	1	72
6,0 X110*	57126/5	100	66	1	72
6,0 X120*	57128/9	100	66	1	72
6,0 X140*	57130/2	100	66	1	72



Möbelbauschraube ohne Fräsrippen und Kerbspitze
Einsatzgehärtet
Anwendung:
Verschraubungen im Möbelbau. Diese Schraube ist auch zur Montage von Beschlägen einsetzbar.
Einsatzbereich:
Möbelbau



d	d1	l1	PZD
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung: Bits (Kapitel 15)

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Zierkappen 12 mm

PE, blank

RN 1512

IP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
15 - 12 RAL 9010	31045/1	1000	26	1	69

Sup

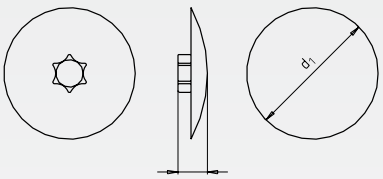
blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
15 - 12 RAL 1011	02535/5	100	87	10	30
15 - 12 RAL 1017*	02536/2	100	87	10	30
15 - 12 RAL 7035	02538/6	100	87	10	30
15 - 12 RAL 8001	02542/3	100	87	10	30
15 - 12 RAL 8003*	02540/9	100	87	10	30
15 - 12 RAL 8007*	02541/6	100	87	10	30
15 - 12 RAL 8011	02539/3	100	87	10	30
15 - 12 RAL 9005	02543/0	100	87	10	30
15 - 12 RAL 9010	02544/7	100	87	10	30



Geeignet für Schraube mit TX-Antrieb Größe 15

Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Schreiner, etc.



d1	TX
12,0	15

- RAL 1011 Braunbeige
- RAL 1017 Safrangelb
- RAL 7035 Lichtgrau
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8003 Lehmbraun
- RAL 8007 Rehbraun
- RAL 8011 Nussbraun
- RAL 9005 Tiefschwarz
- RAL 9010 Reinweiß

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Für R2 Schrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Zierkappen 12 mm

PE, blank

RN 902012

IP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
20-12 RAL 9010	71214/9	1000	26	1	69
20-12 RAL 1011	71216/3	1000	26	1	69

Sup

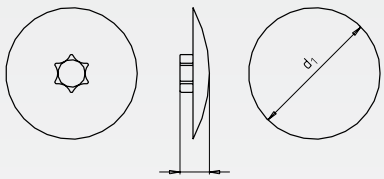
blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
20 - 12 RAL 1011	71218/7	100	87	10	30
20 - 12 RAL 7035	71220/0	100	87	10	30
20 - 12 RAL 8001	71222/4	100	87	10	30
20 - 12 RAL 8011	71224/8	100	87	10	30
20 - 12 RAL 9010	71226/2	100	87	10	30



Geeignet für Schraube mit TX-Antrieb Größe 20, Kopf Ø 12 mm

Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Schreiner, etc.



d1	TX
12,0	20

- RAL 1011 Braunbeige
- RAL 7035 Lichtgrau
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8011 Nussbraun
- RAL 9010 Reinweiß

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Für R2 plus Schrauben

Zierkappen 15 mm

PE, blank

RN 2515

IP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
25 - 15 RAL 1011	00839/6	1000	26	1	70
25 - 15 RAL 9010	00838/9	1000	26	1	70

Sup

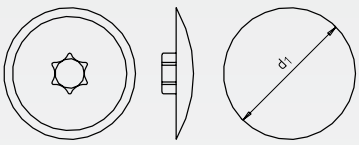
blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
25 - 15 RAL 1011	02494/5	100	87	5	31
25 - 15 RAL 7035	02528/7	100	87	5	31
25 - 15 RAL 8001	02529/4	100	87	5	31
25 - 15 RAL 8011	02532/4	100	87	5	31
25 - 15 RAL 9010	02534/8	100	87	5	31



Für Spanplattenschrauben mit TX 25, Kopf Ø 15 mm

Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Schreiner, etc.



d1	TX
15,0	25

- RAL 1011 Braunbeige
- RAL 7035 Lichtgrau
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8011 Nussbraun
- RAL 9010 Reinweiß

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Für R2 plus Schrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Zierkappen, für Innenlochschrauben

PE, blank

RN 2512

IP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
2,5 - 12 RAL 7035	31163/2	1000	26	1	69
2,5 - 12 RAL 8001	31164/9	1000	26	1	69
2,5 - 12 RAL 9005	31162/5	1000	26	1	69
2,5 - 12 RAL 9010	31160/1	1000	26	1	69

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
2,5 - 12 RAL 7035	00844/0	200	26	5	31
2,5 - 12 RAL 8001	00507/4	200	26	5	31
2,5 - 12 RAL 8007	31017/8	200	26	5	31
2,5 - 12 RAL 8011	31016/1	200	26	5	31
2,5 - 12 RAL 9005	00508/1	200	26	5	31
2,5 - 12 RAL 9010	00843/3	200	26	5	31

Sup

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
2,5 - 12 RAL 7035	02864/6	50	87	10	30
2,5 - 12 RAL 8001	02079/4	50	87	10	30
2,5 - 12 RAL 8007	02080/0	50	87	10	30
2,5 - 12 RAL 8011	02081/7	50	87	10	30
2,5 - 12 RAL 9010	02083/1	50	87	10	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



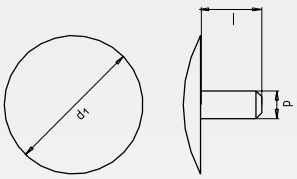
Für Holz- und Spanplattenschrauben mit Innenloch 2,4 mm, Kopf Ø 12 mm

Anwendung:

Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:

Möbelindustrie, Schreiner, etc.



d	d1	l
2,5	12,0	5,5

- RAL 7035 Lichtgrau
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8007 Rehbraun
- RAL 8011 Nussbraun
- RAL 9005 Tiefschwarz
- RAL 9010 Reinweiß

Für Innenlochschrauben Seite 127

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Zierkappen 12 mm

PE, blank

RN 3012

HP

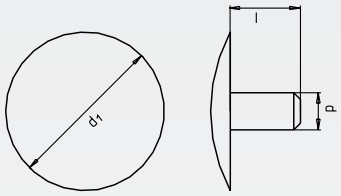
blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
3,0 - 12 RAL 9005*	31030/7	200	26	5	31



Zum Abdecken von Comprimat- bzw. Eckverbindungsschrauben RN 1921 oder Bohrungsdurchmesser 2,9 mm, Kopf Ø 12 mm

Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Schreiner, etc.



d	d1	l
3,0	12,0	5,5

■ RAL 9005 Tiefschwarz

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Für Comprimat Schrauben
Seite 128

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 Zierkappen

PE, blank

RN 9220

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
2 - 12 RAL 1011	36230/6	200	26	5	31
2 - 12 RAL 1017*	36228/3	200	26	5	31
2 - 12 RAL 7011*	36226/9	200	26	5	31
2 - 12 RAL 7035	36224/5	200	26	5	31
2 - 12 RAL 8001	36214/6	200	26	5	31
2 - 12 RAL 8003*	36216/0	200	26	5	31
2 - 12 RAL 8007	36218/4	200	26	5	31
2 - 12 RAL 8011	36220/7	200	26	5	31
2 - 12 RAL 9005	36212/2	200	26	5	31
2 - 12 RAL 9010	36210/8	200	26	5	31

Sup

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
2 - 12 RAL 1011	00567/8	50	87	10	30
2 - 12 RAL 1017*	00568/5	50	87	10	30
2 - 12 RAL 7035*	21698/2	50	87	10	30
2 - 12 RAL 8003*	00570/8	50	87	10	30
2 - 12 RAL 8007*	00571/5	50	87	10	30
2 - 12 RAL 9005	21693/7	50	87	10	30
2 - 12 RAL 9010	21692/0	50	87	10	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

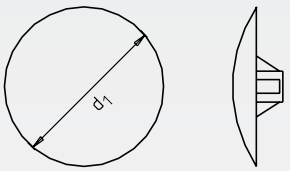
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Kunststoffzierkappe Ø 12mm in verschiedenen RAL Farbtönen für PZD 2- Kreuzschlitzschrauben

Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Schreiner, etc.



d1	PZD
12,0	2

- RAL 1011 Braunbeige
- RAL 1017 Safrangelb
- RAL 7011 Eisengrau
- RAL 7035 Lichtgrau
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8003 Lehmbraun
- RAL 8007 Rehbraun
- RAL 8011 Nussbraun
- RAL 9005 Tiefschwarz
- RAL 9010 Reinweiß

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

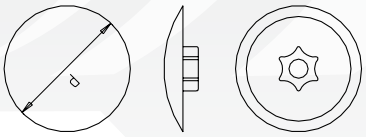
Zierkappen für Fensterrahmenanker

PE, blank

SW08

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
30 - 16,5 RAL 8011	06152/0	50	129	10	30
30 - 16,5 RAL 9010	06155/1	50	129	10	30



Geeignet für Schrauben mit TX-Antrieb Größe 30.
Ø 16,5mm
Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen
Einsatzbereich:
Fensterbau, Schreiner, etc.



d	TX
16,5	30

■ RAL 8011 Nussbraun
□ RAL 9010 Reinweiß

Für Fensterrahmenanker Kapitel 9

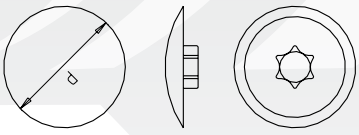
Zierkappen für Fensterrahmenanker

PE, blank

SW09

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
25 - 13,5 RAL 8011	06159/9	50	129	10	30
25 - 13,5 RAL 9010	06163/6	50	129	10	30



Geeignet für Schraube mit TX-Antrieb Größe 25.
Ø 13,5mm
Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen
Einsatzbereich:
Fensterbau, Schreiner, etc.



d	TX
13,5	25

■ RAL 8011 Nussbraun
□ RAL 9010 Reinweiß

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

TKS Tellerkopfschrauben A2

Tellerkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN R292

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 40	58947/5	25	175	5	31/9
6,0 X 50	58949/9	25	175	3	32/9
6,0 X 60	58951/2	25	175	3	32/9
6,0 X 80	58953/6	25	175	3	32/9
6,0 X100	58955/0	25	175	3	32/9
6,0 X120	58957/4	25	175	1	33/9
6,0 X140	58958/1	25	175	1	33/9
6,0 X160	58959/8	25	175	1	33/9
6,0 X180	58960/4	25	175	1	33/9



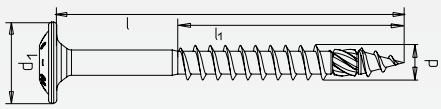
Anwendung:
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Holzbauwerke, Holzhäuser in Tafelbauart, Carports etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch DRIBO® Spitze
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau





d	d1	l	l1	TX
6,0	13,8	40	Vollgewinde	30
6,0	13,8	50	Vollgewinde	30
6,0	13,8	60	39	30
6,0	13,8	80	52	30
6,0	13,8	100	66	30
6,0	13,8	120	66	30
6,0	13,8	140	66	30
6,0	13,8	160	66	30
6,0	13,8	180	66	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TKS Tellerkopfschrauben A2

Tellerkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN SN92

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 40	58961/1	25	175	1	36/9
8,0 X 50	58962/8	25	175	1	36/9
8,0 X 60	58963/5	25	175	1	33/9
8,0 X 80	58964/2	25	175	1	33/9
8,0 X100	58965/9	25	175	1	70/9
8,0 X120	58966/6	25	175	1	72/9
8,0 X140	58967/3	25	175	1	72/9
8,0 X160	58969/7	25	175	1	72/9
8,0 X180	58971/0	25	175	1	73/9

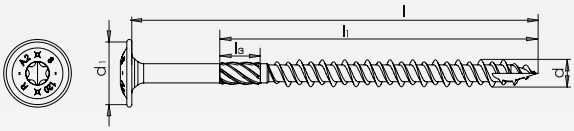


Anwendung:
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Holzbauwerke, Holzhäuser in Tafelbauart, Carports etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch Kerbspitze
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	l	l1	l3	TX
8,0	20	40	Vollgewinde	-	40
8,0	20	50	Vollgewinde	-	40
8,0	20	60	Vollgewinde	-	40
8,0	20	80	50	10	40
8,0	20	100	60	10	40
8,0	20	120	80	10	40
8,0	20	140	80	10	40
8,0	20	160	80	10	40
8,0	20	180	80	10	40

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI RSS-Holzbauschrauben

Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9252

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	55501/2	20	72	5	31/9
7,0 X 50	55503/6	20	72	5	31/9



Holzbauschraube mit integrierter Scheibe aus Edelstahl A2

Anwendung:

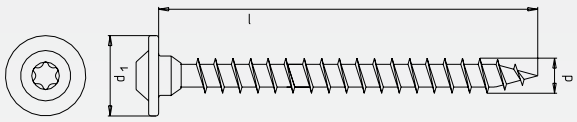
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Innen- sowie Außenbereich. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Holzbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Pergolabau, Wintergartenbau, Carportbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Hoher Anpressdruck bei Beschlagmontage durch Unterkopfverstärkung



d	d1	l	TX
7,0	16,0	40 - 50	30

EU Patent von GRK

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI RSS-Holzbauschrauben

Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

RN 9252

HP

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	08799/5	100	100	1	69
7,0 X 50	08800/8	100	100	1	70
7,0 X 60	09256/2	100	100	1	72
7,0 X 80	09257/9	100	100	1	72
7,0 X 90	09258/6	100	100	1	73
7,0 X100	09259/3	100	100	1	73
7,0 X120	09261/6	100	100	1	74
7,0 X140	09263/0	100	100	1	74
7,0 X160	09265/4	100	100	1	74



Holzbauschraube mit integrierter Scheibe und RUSPERT® Beschichtung

Anwendung:

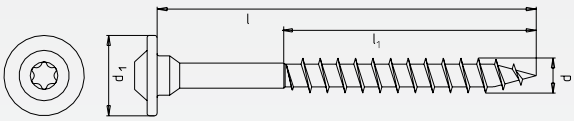
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Innen- sowie Außenbereich. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Holzbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Pergolabau, Wintergartenbau, Carportbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Hoher Anpressdruck bei Beschlagmontage durch Unterkopfverstärkung



d	d1	l	l1	TX
7,0	16,0	40	VG	30
7,0	16,0	50	VG	30
7,0	16,0	60	40	30
7,0	16,0	80	53	30
7,0	16,0	90	60	30
7,0	16,0	100	66	30
7,0	16,0	120	80	30
7,0	16,0	140	93	30
7,0	16,0	160	100	30

EU Patent von GRK

Bauaufsichtlich zugelassen

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI RSS-Holzbauschrauben

Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Stahl, RUSPERT® schwarz, gleitbeschichtet

RN 9252 VG

HP

RUSPERT® schwarz	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	39925/8	100	100	1	69
7,0 X 50	39937/1	100	100	1	70



Holzbauschraube mit integrierter Scheibe und RUSPERT® Beschichtung

Anwendung:

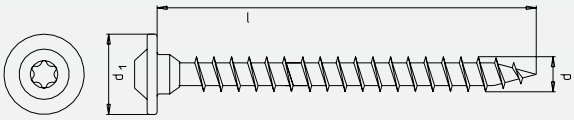
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Innen- sowie Außenbereich. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Holzbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Pergolabau, Wintergartenbau, Carportbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Ideale Farbanpassung



d	d1	l	TX
7,0	16,0	40 - 50	30

EU Patent von GRK

Bauaufsichtlich zugelassen

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI RSS-Holzbauschrauben

Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

RN 9252

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	08408/6	100	100	1	69
7,0 X 50	08409/3	100	100	1	70
7,0 X 60	07170/3	100	100	1	72
7,0 X 80	07171/0	100	100	1	72
7,0 X 90	07172/7	100	100	1	73
7,0 X100	07173/4	100	100	1	73
7,0 X120	07174/1	100	100	1	74
7,0 X140	07175/8	100	100	1	74
7,0 X160	07176/5	100	100	1	74
8,0 X180	07177/2	50	100	1	73
8,0 X200	07301/1	50	100	1	73
8,0 X220	07302/8	50	100	1	74
8,0 X240	07303/5	50	100	1	74
8,0 X260	07304/2	50	100	1	74
8,0 X280	07305/9	50	100	1	75
8,0 X300	07306/6	50	100	1	75
8,0 X320*	07307/3	50	100	1	76
8,0 X340*	07308/0	50	100	1	76
8,0 X380*	07311/0	50	100	1	76
8,0 X400*	07312/7	50	100	1	76

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Holzbauschraube mit integrierter Scheibe

Anwendung:

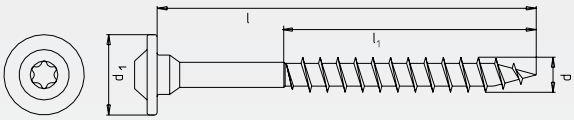
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Holzbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Hoher Anpressdruck bei Beschlagmontage durch Unterkopfverstärkung



d	d1	l	l1	TX
7,0	16,0	40-50	VG	30
7,0	16,0	60 - 150	66% l	30
8,0	18,0	180 - 240	112 mm	30
		250 - 280	130 mm	30
		300 - 400	150 mm	30

EU Patent von GRK

Bauaufsichtlich zugelassen

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

HBS-6-kant Holzbauschrauben ohne Schaftfräser

6-kant Kopf, TX, incl. WERA-Bit

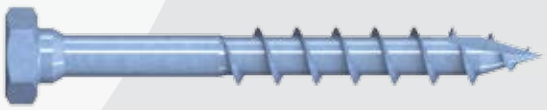
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN T571

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 60	48004/8	50	163	1	72
10,0 X 80	48033/8	50	163	1	72
12,0 X100	48053/6	25	163	1	72

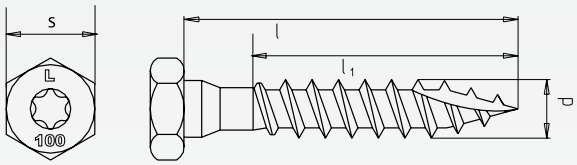


Anwendung:
Konstruktionen aus Voll- und Brettschichtholz für Fichte, Kiefer und Tanne im vor Nässe geschützten Außenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Holz-, Dachbau, Aufdachdämmung, Pergola, Spielplätze, Carport etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Längenstempelung
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kerbspitze

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	s	l	l1	TX
8,0	12	60,0	52,0	40
10,0	15	80,0	52,0	40
12,0	17	100,0	52,0	40

Für Durchmesser 12,0 ist ETA-Zulassung beantragt
genaue l1 Angaben bitte der Zulassung entnehmen

Unsere Zulassungen finden Sie im Downloadbereich unter www.reisser-screws.com

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Magnet 6-kant-Nuss
Kapitel15

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

HBS-6-kant Holzbauschrauben mit Schaftfräser

6-kant Kopf, TX, incl. WERA-Bit

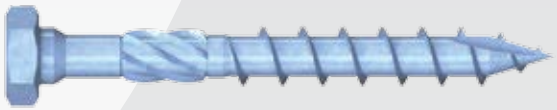
Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN T572 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 80	48071/0	50	163	1	72
8,0 X100	48072/7	50	163	1	72
8,0 X120	48073/4	50	163	1	72
8,0 X140	48074/1	50	163	1	73
8,0 X160	48075/8	50	163	1	73
8,0 X180	48076/5	50	163	1	73
8,0 X200	48077/2	50	163	1	74
8,0 X220	48078/9	50	163	1	74
8,0 X240	48079/6	50	163	1	74
8,0 X260	48080/2	50	163	1	74
8,0 X280	48081/9	50	163	1	75
8,0 X300	48082/6	50	163	1	75
10,0 X100	48091/8	50	163	1	73
10,0 X120	48092/5	50	163	1	73
10,0 X140	48093/2	50	163	1	73
10,0 X160	48094/9	50	163	1	73
10,0 X180	48095/6	50	163	1	73
10,0 X200	48096/3	50	163	1	74
10,0 X220	48097/0	50	163	1	74
10,0 X240	48098/7	50	163	1	74
10,0 X260	48099/4	25	163	1	74
10,0 X280	48345/2	25	163	1	75
10,0 X300	48101/4	25	163	1	75
12,0 X120	48111/3	25	163	1	72
12,0 X140	48112/0	25	163	1	73
12,0 X160	48113/7	25	163	1	73
12,0 X180	48114/4	25	163	1	73
12,0 X200	48115/1	25	163	1	74
12,0 X220	48116/8	25	163	1	74
12,0 X240	48117/5	25	163	1	74
12,0 X260	48118/2	25	163	1	74
12,0 X280	48119/9	25	163	1	75
12,0 X300	48120/5	25	163	1	75

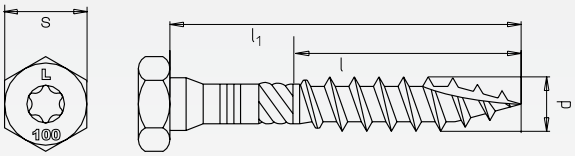


Anwendung:
Konstruktionen aus Voll- und Brettschichtholz für Fichte, Kiefer und Tanne im vor Nässe geschützten Außenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Holz-, Dachbau, Aufdachdämmung, Pergola, Spielplätze, Carport etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Längenstempelung
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierte Spannung durch Schaftfräser
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kerbspitze

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	s	l	l1	TX
8,0	12	80 -120	52	40
		140 - 300	80	
10,0	15	100 - 120	52	40
		140 - 300	80	
12,0	17	120 - 300	80	40

Für Durchmesser 12,0 ist ETA-Zulassung beantragt
genaue l1 Angabe bitte der Zulassung entnehmen

Unsere Zulassungen finden Sie im Downloadbereich unter www.reisser-screws.com

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: Magnet 6-kant-Nuss Kapitel15

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TKS Tellerkopfschrauben mit Doppelganggewinde

Tellerkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9292

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 40	64005/3	100	167	1	69
6,0 X 60	64006/0	100	167	1	70
6,0 X 80	64007/7	50	167	1	70
6,0 X100	64008/4	50	167	1	70
6,0 X120	64009/1	50	167	1	72
6,0 X140	64010/7	50	167	1	72
6,0 X160	64011/4	50	167	1	73
6,0 X180	64012/1	50	167	1	73
6,0 X200	64013/8	50	167	1	73
6,0 X220	64014/5	50	167	1	74
6,0 X240	64015/2	50	167	1	74
6,0 X260	64016/9	50	167	1	74
6,0 X280	64017/6	50	167	1	75
6,0 X300	64018/3	50	167	1	75



Holzschraube mit extra breitem Tellerkopf

Anwendung:

Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

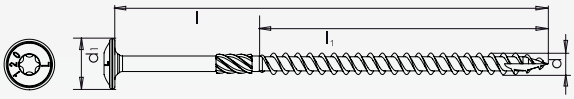
Einsatzbereich:

Holzbauwerke, Holzhäuser in Tafelbauart, Aufdachdämmungen etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck und extra sicheren Halt
- Reduzierte Spannung durch Schaftfräser (bei TG)
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch Kerbspitze
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Längenstempelung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Einsatzgehärtet





d	d1	l	l1	TX
6,0	14,0	40 - 60	VG	30
6,0	14,0	80 mm	52	30
6,0	14,0	100 mm	65	30
6,0	14,0	120 - 180	74	30
6,0	14,0	200 - 300	125	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TKS Tellerkopfschrauben

Tellerkopf, TX, incl. WERA-Bit

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

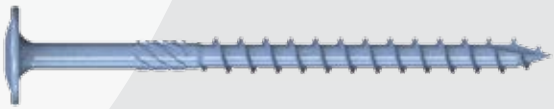
RN 9292 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 80	48361/2	25	167	1	70
8,0 X100	48362/9	25	167	1	70
8,0 X120	48363/6	25	167	1	72
8,0 X140	48364/3	25	167	1	72
8,0 X160	48365/0	25	167	1	72
8,0 X180	48366/7	25	167	1	73
8,0 X200	48367/4	25	167	1	73
8,0 X220	48368/1	25	167	1	74
8,0 X240	48369/8	25	167	1	74
8,0 X260	48370/4	25	167	1	74
8,0 X280	48371/1	25	167	1	75
8,0 X300	48372/8	25	167	1	75
8,0 X320	48373/5	25	167	1	76
8,0 X340	48374/2	25	167	1	76
8,0 X360	48375/9	25	167	1	75
10,0 X100	48381/0	25	167	1	72
10,0 X120	48382/7	25	167	1	72
10,0 X140	48383/4	25	167	1	72
10,0 X160	48384/1	25	167	1	73
10,0 X180	48385/8	25	167	1	73
10,0 X200	48386/5	25	167	1	74
10,0 X220	48387/2	25	167	1	74
10,0 X240	48388/9	25	167	1	74
10,0 X260	48389/6	25	167	1	74
10,0 X280	48390/2	25	167	1	75
10,0 X300	48391/9	25	167	1	75
10,0 X320	48392/6	25	167	1	76
10,0 X340	48393/3	25	167	1	76
10,0 X360	48394/0	25	167	1	76
10,0 X380	48395/7	25	167	1	76
10,0 X400	48396/4	25	167	1	76
10,0 X450	48397/1	25	167	1	82
10,0 X500	48398/8	25	167	1	82

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Holzschraube mit extra breitem Tellerkopf

Anwendung:

Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

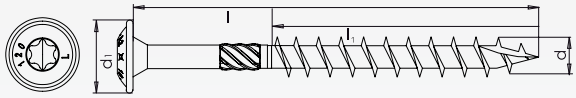
Einsatzbereich:

Holzbauwerke, Holzhäuser in Tafelbauart, Aufdachdämmungen etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck und extra sicheren Halt
- Reduzierte Spannung durch Schaftfräser
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch Kerbspitze
- Längenstempelung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Einsatzgehärtet

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	l	l1	TX
8,0	22,0	80-120	50,0	40
8,0	22,0	250-360	80,0	40
10,0	25,0	100-120	80,0	40
10,0	26,0	140-500	80,0	40

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

HBS Holzbauschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

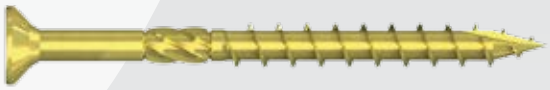
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9264 TG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 80	06167/4	100	126	1	72
8,0 X100	06169/8	100	126	1	73
8,0 X120	06171/1	100	126	1	74
8,0 X140	06173/5	100	126	1	74
8,0 X160	43580/2	50	126	1	72
8,0 X180	43582/6	50	126	1	73
8,0 X200	43584/0	50	126	1	73
8,0 X220	05577/2	50	126	1	74
8,0 X240	05595/6	50	126	1	74
8,0 X260	05599/4	50	126	1	74
8,0 X280	05601/4	50	126	1	74
8,0 X300	05602/1	50	126	1	75
8,0 X320	05603/8	50	126	1	76
8,0 X360	05605/2	50	126	1	76
8,0 X400	05607/6	50	126	1	76
10,0 X 80	48460/2	50	126	1	73
10,0 X100	48463/3	50	126	1	73
10,0 X120	48465/7	50	126	1	73
10,0 X140	48467/1	50	126	1	73
10,0 X160	48469/5	50	126	1	74
10,0 X180	48475/6	50	126	1	74
10,0 X200	48477/0	50	126	1	74
10,0 X220	48479/4	50	126	1	74
10,0 X240	48480/0	50	126	1	74
10,0 X260	48481/7	50	126	1	74
10,0 X280	48482/4	25	126	1	75
10,0 X300	48483/1	25	126	1	76
10,0 X320	48484/8	25	126	1	76
10,0 X340	48485/5	25	126	1	76
10,0 X360	48486/2	25	126	1	76
10,0 X380	48487/9	25	126	1	76
10,0 X400	48488/6	25	126	1	76

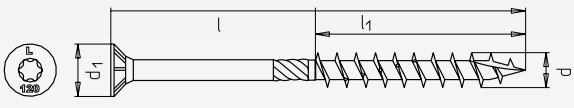


Anwendung:
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Innenbereich. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Holzbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Ständerbau etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Längenstempelung
- Reduzierte Spannung durch Schaftfräser
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch Kerbspitze

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	l	l1	TX
8,0 + 10,0	15,0	-120,0	50,0	40
8,0 + 10,0	18,0	-400,0	80,0	40

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: HBS Vollrosetten, Kapitel 5, Seite 12

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Vollrosetten für HBS Holzbauschrauben

Stahl, verzinkt gelb

ETA-11/0106

RN 9411

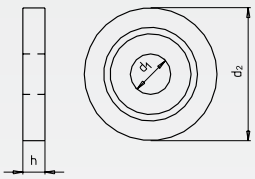
HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
D 8,5 X 25	48451/0	50	126	1	69
D 11,0 X 32	48452/7	50	126	1	69



Anwendung:
Unterlage für HBS Holzbauschraube zur Reduzierung der Kopfdurchzugsgefahr

Einsatzbereich:
Holzbau etc.



d1	d2	h	Ø
8,5	25	5	8
11,0	32	6	10

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

HBS Vollgewindeschrauben

Zylinderkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9294 VG

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
8,0 X160	56516/5	50	181	1	73
8,0 X180	56518/9	50	181	1	73
8,0 X200	56520/2	50	181	1	73
8,0 X220	56522/6	50	181	1	74
8,0 X240	56524/0	50	181	1	74
8,0 X260	56526/4	50	181	1	74
8,0 X280	56528/8	50	181	1	74
8,0 X300	56530/1	50	181	1	75
8,0 X320	68621/1	50	181	1	400
8,0 X360	69832/0	50	181	1	400
8,0 X400	69834/4	50	181	1	400

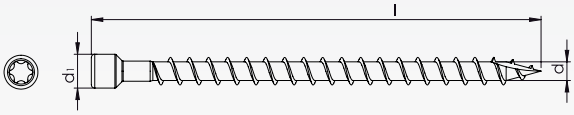


Anwendung:
Versteifung von Holzverbindungen und Erhöhung der Tragfähigkeit. Sparren-/Pfetten - Verbindungen, Ausklinkungen und Durchbrüche, Elementbau, Fertighaus- bzw. Holzhausbau, Haupt-/Nebenträgeranschluss, Verbundträger und Aufdoppelungen, Querdruckverstärkung bei Binderauflager, Querzugverstärkung beim Anschluss von Haupt-/ Nebenträgern mit Blechformteilen

Einsatzbereich:
Auch für Holz-Beton-Verbundkonstruktionen geeignet. Prüfbericht Nr. 106157 des KIT Karlsruhe liegt vor.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet
- Zylinderkopf lässt sich leicht versenken
- Kerbspitze bohrt vor und verringert die Spaltwirkung des Materials und reduziert so den Ausschuss

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



d	d1	TX
8,0	10,0	40

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

UHB Unterkopfgewinde-Holzbauschraube

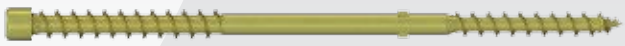
Zylinderkopf, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

Europäische Technische Zulassung für Holzschrauben als Holzverbindungsmittel
European Technical Approval Self-tapping screws for use in timber constructions
ETA-12/0197

RN 9296

HP



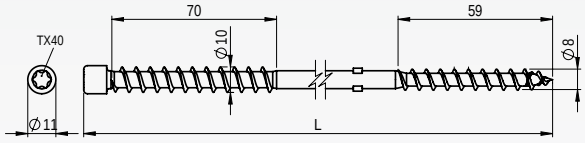
verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 x 200	67337/2	50	181	1	73
8,0 x 230	67339/6	50	181	1	74
8,0 x 250	67341/9	50	181	1	74
8,0 x 270	67342/6	50	181	1	74
8,0 x 300	67343/3	50	181	1	75
8,0 x 330	67344/0	50	181	1	76
8,0 x 360	67345/7	50	181	1	76
8,0 x 400	67346/4	50	181	1	76
8,0 x 440	67347/1	50	181	1	82
8,0 x 480	67348/8	50	181	1	82

Anwendung:
Befestigung von Holzbauteilen bei druckfesten und nicht druckfesten Dämmstoffsystem bei sparrengedämmten Dächern und Fassaden auf Dämmsystemen.

Einsatzbereich:
Holzbau, Fassadenbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Fassadendämmung etc.

Vorteile:
- Bauaufsichtliche Zulassung ETA-12/0197
- Verringerter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung und Reibflügel
- Punktgenaues Ansetzen durch 34° Spitze
- Leichtes Versenken im Holz durch Zylinderkopf
- Einfache Bemessung mit der REISSER Bemessungssoftware.

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

KBS Kleinbeschlagschrauben

Linsenkopf, TX

Stahl, RUSPERT®, gleitbeschichtet

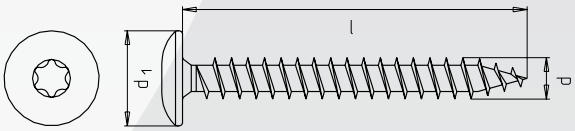
CE

RN 9258 VG

Anwendung:
Befestigung von größeren Beschlägen im Innen- und Außenbereich

Einsatzbereich:
Ladenbänder, Torbeschläge, Zaunbau, Fensterläden etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l	TX
6,0	15,0	30 - 50	30

HP

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	08841/1	100	100	1	69
6,0 X 35	08842/8	100	100	1	69
6,0 X 40	08843/5	100	100	1	69
6,0 X 45	08844/2	100	100	1	69
6,0 X 50	08845/9	100	100	1	69



HP

RUSPERT® schwarz	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	09611/9	100	100	1	36
6,0 X 35	09613/3	100	100	1	36
6,0 X 40	09615/7	100	100	1	69
6,0 X 45	09617/1	100	100	1	69
6,0 X 50	09619/5	100	100	1	69



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

KBS Kleinbeschlagschrauben

Linsenkopf, TX

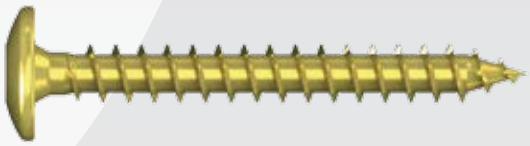
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9258 VG

HP

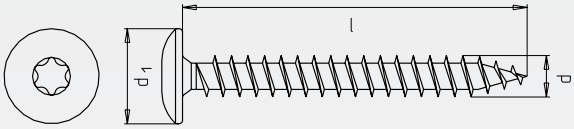
verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
6,0 X 30	08812/1	100	100	1	36
6,0 X 35	08813/8	100	100	1	36
6,0 X 40	08814/5	100	100	1	69
6,0 X 45	08815/2	100	100	1	69
6,0 X 50	08816/9	100	100	1	69



Anwendung:
Befestigung von größeren Beschlägen im Innenbereich

Einsatzbereich:
Ladenbänder, Torbeschläge etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l	TX
6,0	15,0	30 - 50	30

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Pfostenschraube

Tellerkopf, TX

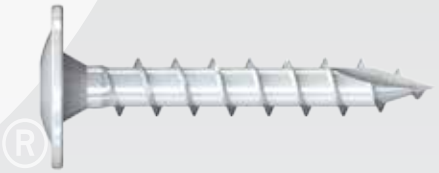
Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

CE

RN A09292

HP

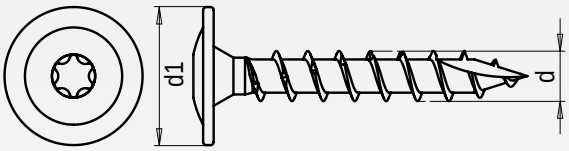
RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 40	68758/4	50	167	1	70
8,0 X 50	68760/7	50	167	1	70
10,0 X 40	68762/1	50	167	1	70
10,0 X 50	68764/5	50	167	1	70



Anwendung:
Zur Befestigung von Zaunbeschlägen, Pfostenträgern und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:
Garten- und Landschaftsbau, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Kein Vorbohren (holzabhängig)
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch Schneidkerbe
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung

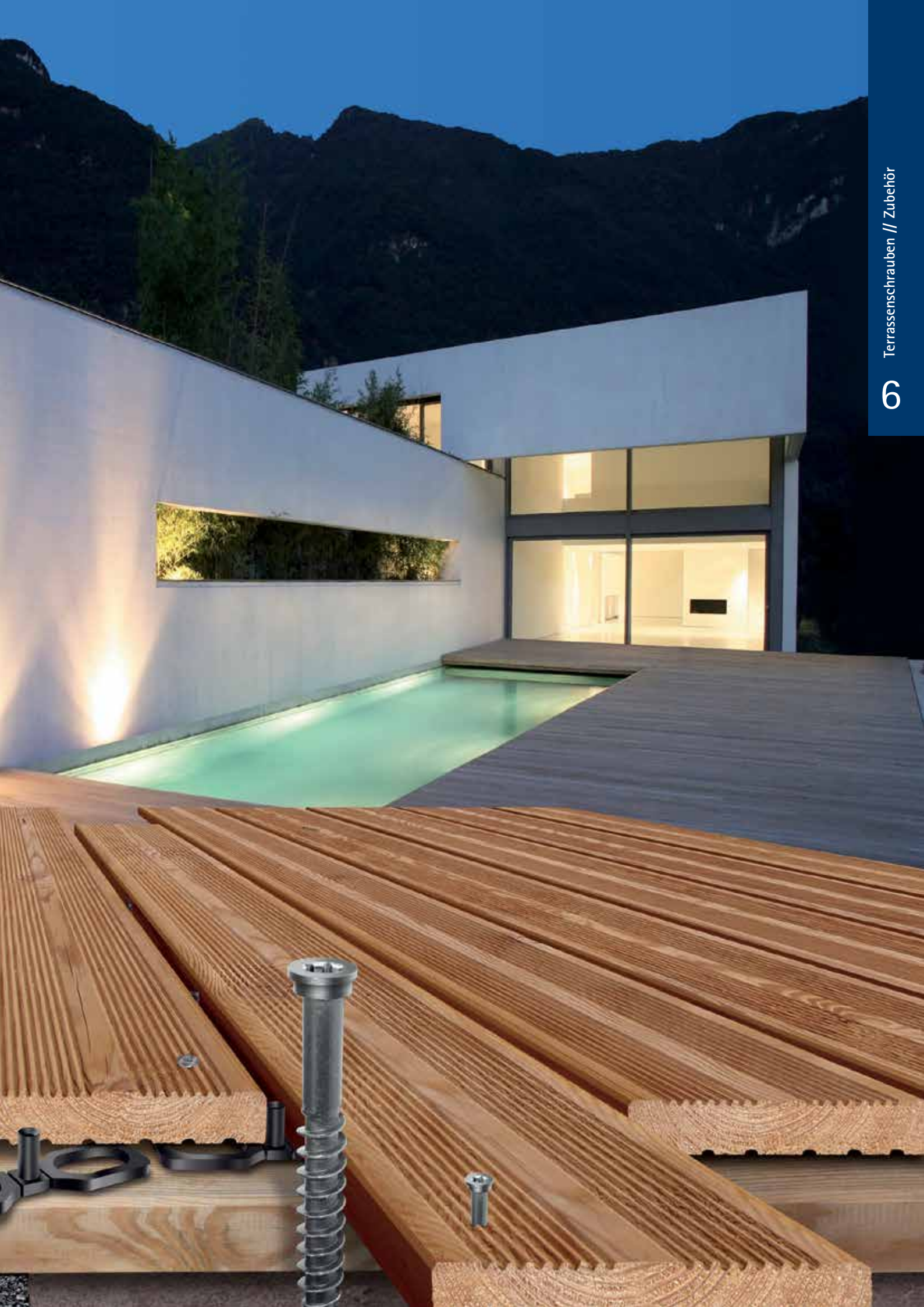


d	d1	l	TX
8,0	22,0	40 - 50	40
10,0	25,0	40 - 50	40

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 **Terrassenschrauben**
2 **Zubehör**

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

RT UNI A4 Terrassenschrauben

Zylinderkopf, SIT 20, incl. SIT-Bit

Edelstahl A4, gleitbeschichtet

RN DR06

Terrassenschraube aus Edelstahl A4 mit patentiertem Bohrsegment und Unterkopfgewinde

Anwendung:

Harte Hölzer, Tropenhölzer und TMT Hölzer im Außenbereich

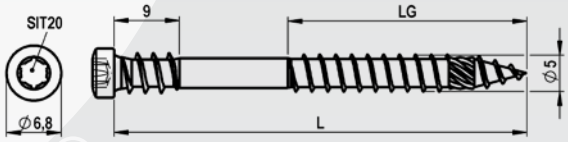
Einsatzbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau

Vorteile:

- Bohren*, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Kleiner Zylinderkopf für sauberes Versenken
- Ideale Farbanpassung nach Vergrauen des Holzes
- Kein Festbrennen im Holz durch spezielle RDR-Beschichtung
- Unterkopfgewinde für sicheren Halt und dauerhafte Fixierung, kein knarren der Dielen
- Mit SIT Antrieb, hohe Kraftübertragung, kein Taumeln der Schrauben beim Einschrauben

(* abhängig von Holzbeschaffenheit und -dichte, Vorversuche empfohlen)



L	LG
50	30
60	33
70	40
80	43

EP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	68656/3	200	164	1	70/9
5,0 X 60	68658/7	180	164	1	70/9
5,0 X 70	68660/0	150	164	1	70/9
5,0 X 80	69405/6	130	164	1	70/9



EP

Antik	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	68661/7	200	164	1	70/9
5,0 X 60	68663/1	180	164	1	70/9
5,0 X 70	68665/5	150	164	1	70/9
5,0 X 80	69413/1	130	164	1	70/9



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT UNI A4 Terrassenschrauben

Zylinderkopf, SIT 20, incl. SIT-Bit

Edelstahl A4, gleitbeschichtet

RN DR06

Terrassenschraube aus Edelstahl A4 mit patentiertem Bohrsegment und Unterkopfgewinde

Anwendung:

Harte Hölzer, Tropenhölzer und TMT Hölzer im Außenbereich

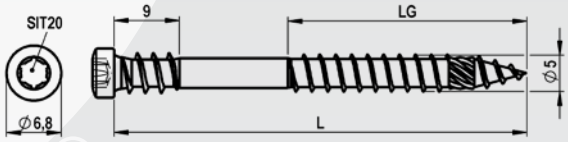
Einsatzbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau

Vorteile:

- Bohren*, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Kleiner Zylinderkopf für sauberes Versenken
- Kein Festbrennen im Holz durch spezielle RDR-Beschichtung
- Ideale Farbanpassung nach Vergrauen des Holzes
- Unterkopfgewinde für sicheren Halt und dauerhafte Fixierung, kein knarren der Dielen
- Mit SIT Antrieb, hohe Kraftübertragung, kein Taumeln der Schrauben beim Einschrauben

(* abhängig von Holzbeschaffenheit und -dichte, Vorversuche empfohlen)



L	LG
50	30
60	33
70	40
80	43

EP

RDR silber	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	70133/4	200	164	1	70/9
5,0 X 60	70135/8	180	164	1	70/9
5,0 X 70	70137/2	150	164	1	70/9
5,0 X 80	70139/6	130	164	1	70/9



RDR-Beschichtung:

- Organischer Topcoat mit integriertem Gleitmittel auf einer Zinklamellenbeschichtung
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen
- Verzögerte Kontaktkorrosion

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO® A4 Terrassenschrauben

Stufenkopf, TX, incl. SIT-Bit

Edelstahl A4, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN R241

Terrassenschraube aus Edelstahl A4 mit patentiertem Bohrsegment und kleinem 8 mm Kopf

Anwendung:

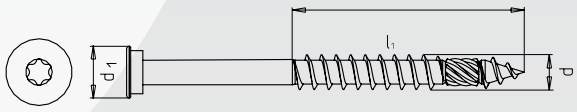
Harthölzer und gerbstoffhaltige Hölzer im Außenbereich. Vorbohren nur bei sehr harten Holzarten notwendig.

Einsatzbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau etc.

Vorteile:

- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Stufenkopf für sauberes Versenken
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4
- Kein Festbrennen im Holz bei spezieller RUSPERT®- Beschichtung
- Ideale Farbanpassung nach Vergrauen des Holzes
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	L1	SIT
5,5	8,0	35	20

Kostenloser Service:
Bemessungssoftware für konstruktiven Holzbau

Mini EP

RUSPERT® silber	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	43501/7	120	154	1	36/4
5,5 X 60	43490/4	100	154	1	36/4
5,5 X 70	44109/4	85	154	1	36/4
5,5 X 80	58706/8	70	154	1	36/4



Mini EP

Antik	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	54319/4	120	154	1	36/4
5,5 X 60	54321/7	100	154	1	36/4
5,5 X 70	54323/1	85	154	1	36/4
5,5 X 80	58785/3	70	154	1	36/4



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TS-A4 Terrassenschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. SIT-Bit

Edelstahl A4, blank, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN L241

EP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	49420/5	200	164	1	70/9
5,5 X 60	49422/9	180	164	1	70/9
5,5 X 70	49424/3	150	164	1	70/9
5,5 X 80	60003/3	130	164	1	70/9
6,0 X 50*	49434/2	200	164	1	70/9

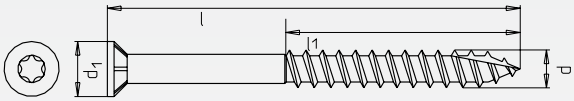


Terrassenschraube aus Edelstahl A4 mit kleinem 8 mm Kopf und Kerbspitze

Anwendung:
Tropische Harthölzer im Außenbereich. Vorbohren empfohlen.

Einsatzbereich:
Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau und Konstruktionen aus Hartholz (Bangkirai, Ipe, Massaranduba etc.)

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Sauberes Versenken durch kleinen Kopf mit Fräsrippen
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	l	l1	d1	SIT
5,5	50 - 80	35	8,0	20
6,0	50 - 70	35	8,0	20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TS-A4 Terrassenschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. SIT-Bit

Edelstahl A4, gleitbeschichtet

RN L241

Terrassenschraube aus Edelstahl A4 mit kleinem 8 mm Kopf und Kerbspitze

Anwendung:

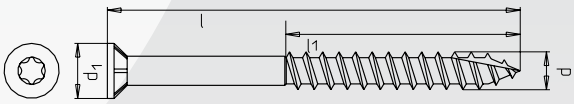
Tropische Harthölzer im Außenbereich. Vorbohren empfohlen.

Einsatzbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau und Konstruktionen aus Hartholz (Bangkirai, Ipe, Massaranduba etc.)

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Sauberes Versenken durch kleinen Kopf mit Fräsrippen
- Ideale Farbanpassung nach Vergrauen des Holzes



d	l	l1	d1	SIT
5,5	50 - 80	35	8,0	20
6,0	50 - 70	35	8,0	20

EP

RUSPERT® silber	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	49426/7	200	164	1	70/9
5,5 X 60	48563/0	180	164	1	70/9
5,5 X 70	49428/1	150	164	1	70/9



EP

Antik	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	48561/6	200	164	1	70/9
5,5 X 60	49416/8	180	164	1	70/9
5,5 X 70	49418/2	150	164	1	70/9
5,5 X 80	60025/5	130	164	1	70/9
6,0 X 50*	48377/3	200	164	1	70/9



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Hartholzschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. SIT-Bit

Edelstahl A4, gleitbeschichtet

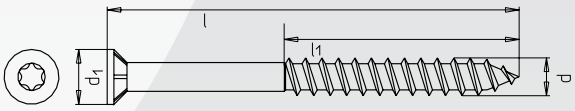
RN T241

Holzschraube aus Edelstahl A4 mit kleinem 8 mm Kopf

Anwendung:
Tropische Harthölzer im Außenbereich. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau etc.

Vorteile:
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Ideale Farbanpassung durch Antikfärbung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	l	l1	d1	SIT
5,5	45	25	8,0	20
5,5	50 - 80	35	8,0	20

Mini EP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	44826/0	140	134	1	36/9
5,5 X 50	44827/7	120	134	1	36/9
5,5 X 60	44828/4	100	134	1	36/9
5,5 X 70	44829/1	85	134	1	36/9
5,5 X 80	44830/7	75	134	1	36/9



Mini EP

Antik	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	45153/6	140	134	1	36/9
5,5 X 50	45155/0	120	134	1	36/9
5,5 X 60	45132/1	100	134	1	36/9
5,5 X 70	45157/4	85	134	1	36/9
5,5 X 80	45159/8	75	134	1	36/9



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT UNI A2 Terrassenschrauben

Zylinderkopf, SIT 20, incl. SIT-Bit

Edelstahl A2, gleitbeschichtet

RN DR06

Terrassenschraube aus Edelstahl A2 mit patentiertem Bohrsegment und Unterkopfgewinde

Anwendung:

Mittelharte Hölzer, Nadelhölzer und TMT Hölzer im Außenbereich

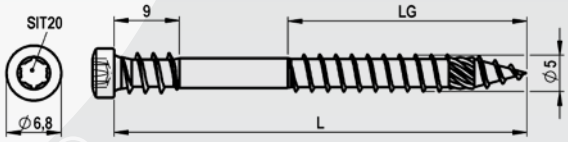
Einsatzbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau

Vorteile:

- Bohren*, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Kleiner Zylinderkopf für sauberes Versenken
- Ideale Farbanpassung nach Vergrauen des Holzes
- Unterkopfgewinde für sicheren Halt und dauerhafte Fixierung, kein knarren der Dielen
- Mit SIT Antrieb, hohe Kraftübertragung, kein Taumeln der Schrauben beim Einschrauben

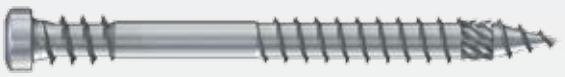
(* abhängig von Holzbeschaffenheit und -dichte, Vorversuche empfohlen)



L	LG
50	30
60	33
70	40
80	43

EP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	67631/1	200	164	1	70/9
5,0 X 60	67633/5	180	164	1	70/9
5,0 X 70	67635/9	150	164	1	70/9
5,0 X 80	69399/8	130	164	1	70/9



EP

Antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	67624/3	200	164	1	70/9
5,0 X 60	67626/7	180	164	1	70/9
5,0 X 70	67628/1	150	164	1	70/9
5,0 X 80	69401/8	130	164	1	70/9



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TS-A2 Terrassenschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. SIT-Bit

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN L241

EP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 40	61182/4	250	164	1	70/9
5,5 X 50	48597/5	200	164	1	70/9
5,5 X 60	48652/1	180	164	1	70/9
5,5 X 70	49408/3	150	164	1	70/9
5,5 X 80	60021/7	130	164	1	70/9

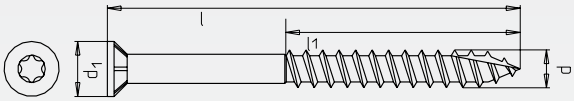


Terrassenschraube aus Edelstahl A2 mit kleinem 8mm Kopf und Kerbspitze

Anwendung:
Hölzer im Außenbereich. Vorbohren empfohlen.

Einsatzbereich:
Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Sauberes Versenken durch kleinen Kopf mit Fräsrippen
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	l	l1	d1	SIT
5,5	40	25	8,0	20
5,5	50 - 80	35	8,0	20

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

TS-A2 Terrassenschrauben

Flachsenkkopf, TX, incl. SIT-Bit

Edelstahl A2, gleitbeschichtet

RN L241

Terrassenschraube aus Edelstahl A2 mit kleinem 8 mm Kopf und Kerbspitze

Anwendung:

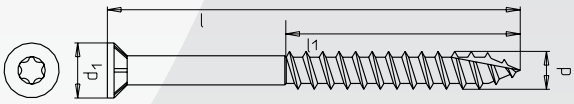
Hölzer im Außenbereich. Vorbohren empfohlen.

Einsatzbereich:

Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Sauberes Versenken durch kleinen Kopf mit Fräsrippen



d	l	l1	d1	SIT
5,5	50-80	35	8,0	20

EP

RUSPERT® silber	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	49410/6	200	164	1	70/9
5,5 X 60	49412/0	180	164	1	70/9
5,5 X 70	49414/4	150	164	1	70/9



EP

Antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 50	49402/1	200	164	1	70/9
5,5 X 60	49404/5	180	164	1	70/9
5,5 X 70	49406/9	150	164	1	70/9
5,5 X 80	60000/2	130	164	1	70/9



RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

SPARIBO® Bohrschrauben

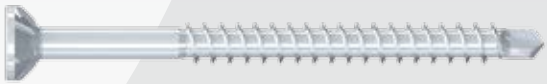
Bohrspitze, Fräsrippen, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

RN 9267

Mini EP

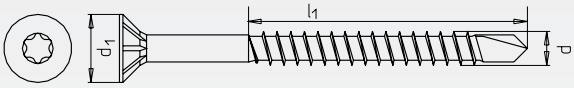
RUSPERT® silber	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	44821/5	120	157	1	36/9
5,0 X 60	44823/9	100	157	1	36/9
5,0 X 70	44824/6	75	157	1	36/9
5,0 X 80	44825/3	70	157	1	36/9



Anwendung:
Verbindungen aus Holz und Holz-Aluminium im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Zaunbau, Holzfassaden, Balkon-Rahmenverschraubungen, Schalungen, Terrassenbau, etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2
- Reduzierte Rissbildung
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l	l1	TX
5,0	10	50	33	25
5,0	10	60	40	25
5,0	10	70	46	25
5,0	10	80	52	25

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

CABRI® Terrassenschraube für Holz-Stahl-Verbindungen

Stufenkopf, TX, incl. WERA-Bit

Bi-Metall A4, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

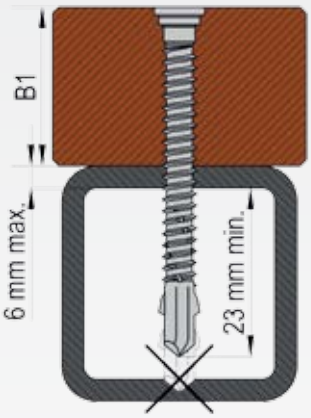
RN T250

EP

RUSPERT® silber	Bi-Metall A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	55041/3	240	154	1	70/9
5,5 X 55	55042/0	200	154	1	70/9
5,5 X 65	06134/6	150	154	1	70/9
5,5 X 75	06136/0	130	154	1	70/9

Mini EP

RUSPERT® silber	Bi-Metall A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	55034/5	120	154	1	36/9
5,5 X 55	55037/6	100	154	1	36/9
5,5 X 65	06148/3	75	154	1	36/9
5,5 X 75	06150/6	65	154	1	36/9



Holzdiele (B1)

Stahlunterkonstruktion

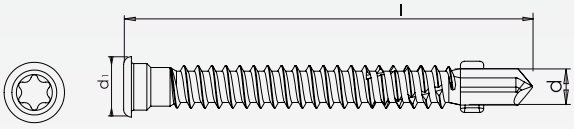
Verbrauch: ca. 30 Stk./m²



Anwendung:
Flügelbohrschraube mit gehärteter Bohrspitze und Gewindeformelement zur direkten Verschraubung von Hölzern auf Stahlunterkonstruktionen bis 6 mm im Innen- und Außenbereich. Korrosionsbeständige und elastische Verbindung durch das Edelstahlelement A4. Die Schraube muss mindestens 23 mm aus dem Stahl herausragen.

Einsatzbereich:
Terrassenbau, Geländerbau, Fahrzeugbau, Sichtwände

Vorteile:
- Einfaches Versenken durch kleinen Kopf
- 50 % Zeitersparnis, da im Holz und im Stahl nicht vorgebohrt werden muss
- Korrosionsbeständigkeit gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4
- Minimierung der Schraubenbruchgefahr aufgrund der Zähigkeit des Werkstoffes Edelstahl A4



d	l	d1	TX	Holzdiele B1*
5,5	45	8,0	25	≤ 20 mm
5,5	55	8,0	25	≤ 30 mm
5,5	65	8,0	25	≤ 40 mm
5,5	75	8,0	25	≤ 50 mm

*Bei 2 mm Stahlunterkonstruktion ohne Abstandshalter

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

CABRI® Terrassenschraube für Holz-Stahl-Verbindungen

Stufenkopf, TX, incl. WERA-Bit

Bi-Metall A4, RUSPERT® braun, gleitbeschichtet

Edelstahl A4 Rostfrei

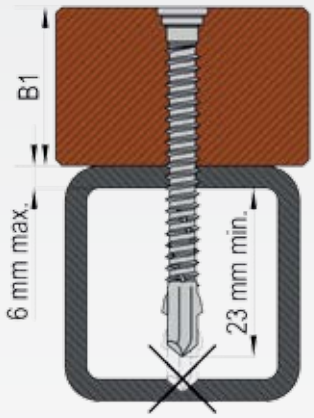
RN T250

EP

RUSPERT® braun	Bi-Metall A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	55081/9	240	154	1	70/9
5,5 X 55	55083/3	200	154	1	70/9
5,5 X 65	06160/5	150	154	1	70/9
5,5 X 75	06162/9	130	154	1	70/9

Mini EP

RUSPERT® braun	Bi-Metall A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	55068/0	120	154	1	36/9
5,5 X 55	55069/7	100	154	1	36/9
5,5 X 65	06164/3	75	154	1	36/9
5,5 X 75	06166/7	65	154	1	36/9



Holzdiele (B1)

Stahlunterkonstruktion

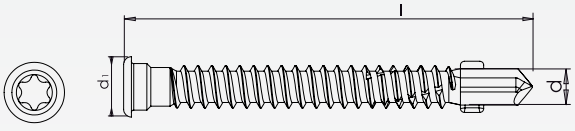
Verbrauch: ca. 30 Stk./m²



Anwendung:
Flügelbohrschraube mit gehärteter Bohrspitze und Gewindeformelement zur direkten Verschraubung von Hölzern auf Stahlunterkonstruktionen bis 6 mm im Innen- und Außenbereich. Korrosionsbeständige und elastische Verbindung durch das Edelstahlelement A4. Die Schraube muss mindestens 23 mm aus dem Stahl herausragen.

Einsatzbereich:
Terrassenbau, Geländerbau, Fahrzeugbau, Sichtwände

Vorteile:
- Einfaches Versenken durch kleinen Kopf
- 50 % Zeitersparnis, da im Holz und im Stahl nicht vorgebohrt werden muss
- Korrosionsbeständigkeit gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4
- Minimierung der Schraubenbruchgefahr aufgrund der Zähigkeit des Werkstoffes Edelstahl A4



d	l	d1	TX	Holzdiele B1*
5,5	45	8,0	25	≤ 20 mm
5,5	55	8,0	25	≤ 30 mm
5,5	65	8,0	25	≤ 40 mm
5,5	75	8,0	25	≤ 50 mm

*Bei 2 mm Stahlunterkonstruktion ohne Abstandshalter

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

Ideale Ergänzung: RT Bohrsenker Kapitel 6, Seite 13

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Bohrsenker

Stahl, blank

RN RT02

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,2	57190/6	1	99	4	222
4,0	61031/5	1	99	4	222



Anwendung:
Mit Hilfe des Inbusschlüssels kann die Bohr- und Senktiefe eingestellt oder der Bohrer ausgewechselt werden. Der RT Bohrsenker sollte mit ca. 1.300 U/min. betrieben werden. Ggf. vor der ersten Anwendung entfetten.

Einsatzbereich:
Holzbearbeitung, Terrassenbau

Vorteile:
- Stufenlose Tiefeneinstellung möglich

RT Ausgleichsfuß

Stahl, verzinkt blau,
Einschlagmutter RUSPERT® beschichtet

RN RT40

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
40 X 65	58768/6	20	99	1	74



Anwendung:
Der RT Ausgleichsfuß sollte mit einem Abstand von ca. 50 – 100 cm montiert werden. Bitte beachten Sie hierbei die Druckfestigkeit (ca. 200 kg/Ausgleichsfuß) und planen Sie je nach Anforderung die benötigte Anzahl von RT Ausgleichsfüßen.

Einsatzbereich:
Terrassenbau, Garten- und Landschaftsbau

Vorteile:
- Niveauausgleich
- Verbesserung des konstruktiven Holzschutzes durch bessere Luftzirkulation

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Unterleger

Gummi

RN RT11

Sup

schwarz	Gummi				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
3 X 90	61039/1	36	99	1	15
8 X 90	57181/4	24	99	1	15
20 X 90	57185/2	12	99	1	15

Anwendung:
Der RT Unterleger wird unter den Unterkonstruktionen platziert. Es sollte ein Abstand von ca. 40 cm zueinander eingehalten werden.



Einsatzbereich:
Terrassenbau, Garten- und Landschaftsbau

Vorteile:
- Vermeidet Fäulnisbildung
- Trittschalldämmung
- Niveauausgleich

RT Abstandshalter

Kunststoff

RN RT31

Sup

schwarz	Kunststoff				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
4 X 88	57259/0	50	99	1	74
7 X 88	57349/8	50	99	1	74

Anwendung:
Zur vereinfachten Terrassenmontage und Hinterlüftung von Terrassenholz zwischen Dielen und Unterkonstruktion.



Einsatzbereich:
Terrassenbau, Garten- und Landschaftsbau

Vorteile:
- Vermeidet Fäulnisbildung
- Gleichbleibender Dielenabstand
- Kein Abbrechen von Schrauben beim Arbeiten des Holzes

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Nutverbinder für verdeckte Terrassenverschraubung

GFK / Edelstahl

RN RT13

blank	GFK/Edelstahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
105 x 33 x 25 mit Schraube Edelstahl C1	67132/3	125	185	1	1
105 x 33 x 25 mit Schraube Edelstahl A4	67133/0	125	185	1	1



Anwendung:
Verdeckte Verschraubung von genuteten Terrassendielen auf Holzunterkonstruktionen.
Einsatzbereich:
Terrassenbau, Garten- und Landschaftsbau
Vorteile:

- Keine Schraubenköpfe auf der Oberfläche sichtbar
- Einfache und schnelle Montage
- Dauerhafte und sichere Fixierung der Terrassendielen
- Optimale Belüftung und konstruktiver Holzschutz gewährleistet lange Lebensdauer

RT Start- und Endverbinder Set

für verdeckte Terrassenverschraubung

Polypropylen

RN RT14

schwarz	Polypropylen				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
50 x 18 x 10 mit Schraube Edelstahl C1	67134/7	20	185	1	1
50 x 18 x 10 mit Schraube Edelstahl A4	67135/4	20	185	1	1



Anwendung:
Befestigung der Anfangs- und Enddielen bei verdeckter Terrassenverschraubung
Einsatzbereich:
Terrassenbau, Garten- und Landschaftsbau
Vorteile:

- Einfache und schnelle Montage
- Dauerhafte und sichere Fixierung der Terrassendielen
- Optimaler Belüfung und konstruktiver Holzschutz gewährleistet lange Lebensdauer
- Inkl. Lang Bit TX20

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Schraubstützen 200 x 35 - 120

Polypropylen

RN RT50

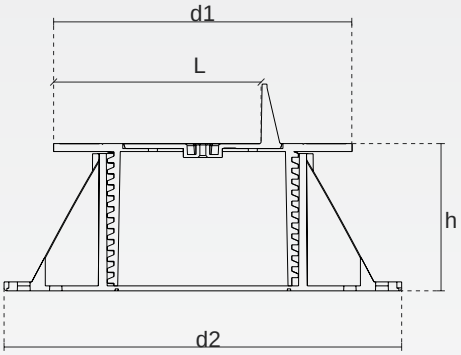
schwarz	Polypropylen				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
200 x 35	67021/0	40	185	1	1
200 x 50	67022/7	24	185	1	1
200 x 75	67023/4	14	185	1	1



Anwendung:
Höhenverstellbare Unterkonstruktionen für Terrassen und Zwischenböden im Innen- und Außenbereich bei ruhender Belastung.

Einsatzbereich:
Terrassenbau, Innenausbau

Vorteile:
- Trägfähigkeit 800 kg pro Schraubstütze
- Einfache Montage
- Flexible Höheneinstellung von 35 – 120 mm



d2	d1	L	h
200	150	<100	35-50
200	150	<100	50-75
200	150	<100	75-120

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

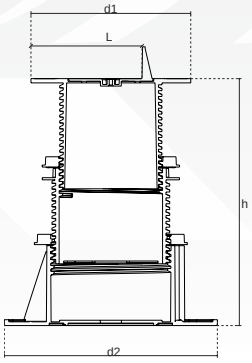
PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Schraubstützen 200 x 115

Polypropylen

RN RT51

schwarz	Polypropylen				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
200 x 115	67024/1	12	185	1	1



d2	d1	L	h
200	150	<100	115-220



Anwendung:
Höhenverstellbare Unterkonstruktionen für Terrassen und Zwischenböden im Innen- und Außenbereich bei ruhender Belastung.

Einsatzbereich:
Terrassenbau, Innenausbau

Vorteile:
- Trägfähigkeit 800 kg pro Schraubstütze
- Einfache Montage
- Flexible Höheneinstellung von 115 – 220 mm

RT Schraubstützenverlängerung

Polypropylen

RN RT52

schwarz	Polypropylen				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
140 x 145	67025/8	22	185	1	1



Anwendung:
Zur Verlängerung der RT Schraubstütze RT51 200 x 115 um 100 mm. Die Stützenverlängerung wird in die Schraubstütze eingeschraubt. Kombination bis zu 8 Verlängerungen pro Stütze möglich.

Einsatzbereich:
Höhenausgleich bei Unterkonstruktionen für Terrassen und Zwischenböden im Innen und Außenbereich

Vorteile:
- Trägfähigkeit 800 kg pro Schraubstütze
- Einfache Montage
- Flexible Höheneinstellung bis 1020 mm

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Neigungsausgleicher 1% -3%

Polypropylen

RN RT53

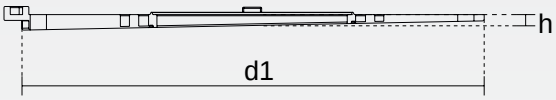
schwarz	Polypropylen				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
200 x 1%	67031/9	20	185	1	1
200 x 2%	67032/6	20	185	1	1
200 x 3%	67033/3	20	185	1	1



Anwendung:
Neigungsausgleich zwischen Untergrund und Terrassenunterkonstruktion. Die senkrechte Ausrichtung der Schraubstützen ermöglicht die maximale Lastaufnahme und Standsicherheit der RT Schraubstützen.

Einsatzbereich:
Niveauausgleich bei Unterkonstruktionen für Terrassen und Zwischenböden im Innen und Außenbereich.

Vorteile:
- Trägfähigkeit 800 kg pro Schraubstütze
- Einfache Montage
- Flexibler Niveauausgleich bis ca. 10%



d1	h
200	5

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RT Terrassendielenrichter

Stahl/Holz

RN RT12

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
520 x 150	67131/6	1	185	1	1



Anwendung:
Montagewerkzeug zum Anpressen und Ausrichten von Terrassendielen zur geraden und verwindungsfreien Verlegung.

Einsatzbereich:
Terrassenbau, Garten- und Landschaftsbau

Vorteile:

- Einfache und sichere Ausrichtung verzogener Holzdielen
- Keine Beschädigung der Oberfläche
- Für verschiedene Unterkonstrukionsabmessungen geeignet

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 **Holzschrauben**
2 **Distanzschrauben**
3 **Sicherheitsschrauben**

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Holzschrauben

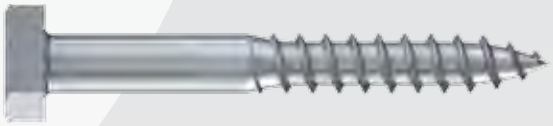
6-kant Kopf

Edelstahl A2, blank

DIN 571

HP

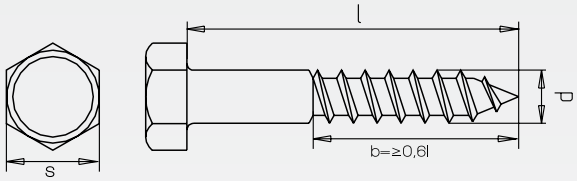
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	22440/6	200	42	1	69/9
6,0 X 35	22442/0	200	42	1	70/9
6,0 X 40	22444/4	200	42	1	70/9
6,0 X 50	22448/2	200	42	1	72/9
6,0 X 60	22450/5	100	42	1	70/9
6,0 X 70	22452/9	100	42	1	70/9
6,0 X 80	22454/3	100	42	1	72/9
6,0 X 90*	22456/7	100	42	1	72/9
6,0 X100	22458/1	100	42	1	72/9
8,0 X 40	22504/5	100	42	1	70/9
8,0 X 45*	22506/9	100	42	1	70/9
8,0 X 50	22508/3	100	42	1	72/9
8,0 X 60	22510/6	100	42	1	72/9
8,0 X 70	22512/0	100	42	1	73/9
8,0 X 80	22514/4	100	42	1	73/9
8,0 X 90	22516/8	100	42	1	73/9
8,0 X100	22518/2	100	42	1	74/9
8,0 X120	22521/2	50	42	1	72/9
10,0 X 50	22536/6	100	42	1	73/9
10,0 X 60	43538/3	50	42	1	72/9
10,0 X 70	22539/7	50	42	1	72/9
10,0 X 80	22541/0	50	42	1	72/9
10,0 X 90	22543/4	50	42	1	73/9
10,0 X100	22545/8	50	42	1	73/9
10,0 X120	22549/6	50	42	1	73/9



Anwendung:
Stabile Holz-Holz oder Blech-Holz Verbindungen im Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Mit entsprechendem Dübel auch in Gestein. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Befestigung von Bodenhülsen, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	s
6,0	10
7,0	12
8,0	13
10,0	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

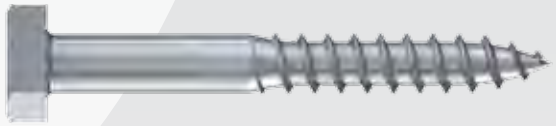
6-kant Kopf

Edelstahl A2, blank

DIN 571

Sup

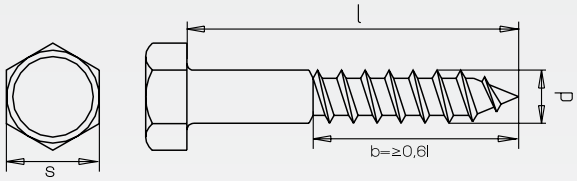
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	22402/4	50	20	3	32/9
6,0 X 40	22403/1	50	20	3	32/9
6,0 X 50	22404/8	50	20	3	32/9
6,0 X 60	22401/7	50	20	3	32/9
8,0 X 40	22406/2	50	20	1	33/9
8,0 X 50	22407/9	25	20	3	32/9
8,0 X 60	22411/6	25	20	3	32/9
8,0 X 70	03010/6	25	20	1	36/9
8,0 X 80	22413/0	25	20	1	36/9
8,0 X100	22517/5	25	20	1	36/9
10,0 X 60	22501/4	20	20	1	36/9
10,0 X 80	22502/1	10	20	3	32/9
10,0 X100	22503/8	10	20	3	36/9



Anwendung:
Stabile Holz-Holz oder Blech-Holz Verbindungen im Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Mit entsprechendem Dübel auch in Gestein. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Befestigung von Bodenhülsen, etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	s
6,0	10
7,0	12
8,0	13
10,0	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7995

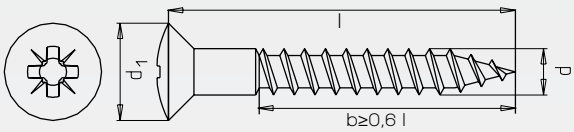
HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 25	22136/8	200	65	1	36/9
4,5 X 30*	22138/2	200	65	1	36/9
4,5 X 35	22140/5	200	65	1	36/9
4,5 X 40*	22142/9	200	65	1	69/9
4,5 X 45	22144/3	200	65	1	69/9
4,5 X 50	22146/7	200	65	1	69/9
4,5 X 60	22150/4	200	65	1	72/9



Anwendung:
Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk, Landschafts- und Gartenbau etc.



d	d1	PZD
4,5	8,3	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 95

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,6 X 8	04010/5	200	11	10	30
1,6 X 10	04012/9	200	11	10	30
1,6 X 12	04014/3	200	11	10	30
2,0 X 10	04030/3	200	11	10	30
2,0 X 12	04032/7	200	11	10	30
2,0 X 16	04034/1	200	11	10	30
2,0 X 20	04038/9	200	11	10	30
2,5 X 10	04050/1	200	11	10	30
2,5 X 12	04052/5	200	11	10	30
2,5 X 16	04056/3	200	11	10	30
2,5 X 20	04060/0	200	11	10	30
2,5 X 25	04062/4	200	11	5	31
2,5 X 30	04064/8	200	11	5	31
3,0 X 10	04078/5	200	11	10	30
3,0 X 12	04080/8	200	11	10	30
3,0 X 16	04084/6	200	11	10	30
3,0 X 20	04088/4	200	11	5	31
3,0 X 25	04090/7	200	11	5	31
3,0 X 30	04092/1	200	11	3	65
3,0 X 35	04094/5	200	11	3	32
3,0 X 40	04096/9	200	11	3	32
3,0 X 45*	04098/3	200	11	1	36
3,5 X 12	04112/6	200	11	5	31
3,5 X 16	04116/4	200	11	5	31
3,5 X 20	04120/1	200	11	5	31
3,5 X 25	04122/5	200	11	5	31
3,5 X 30	04124/9	200	11	3	32
3,5 X 35	04126/3	200	11	3	32
3,5 X 40	04128/7	200	11	1	36
3,5 X 45	04130/0	200	11	1	36
3,5 X 50	04132/4	200	11	1	69
4,0 X 16	04154/6	200	11	5	31
4,0 X 20	04160/7	200	11	5	31
4,0 X 25	04162/1	200	11	3	65
4,0 X 30	04164/5	200	11	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

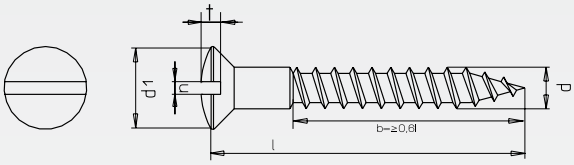
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,0	0,4	0,65
2,0	3,8	0,5	0,8
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 95

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 35	04166/9	200	11	1	36
4,0 X 40	04168/3	200	11	1	36
4,0 X 45	04170/6	200	11	1	36
4,0 X 50	04172/0	200	11	1	69
4,0 X 60	04176/8	200	11	1	70
4,0 X 70	04180/5	200	11	1	72
4,5 X 20	04200/0	200	11	3	65
4,5 X 25	04202/4	200	11	3	32
4,5 X 30	04204/8	200	11	1	36
4,5 X 35	04206/2	200	11	1	36
4,5 X 40	04208/6	200	11	1	36
4,5 X 45	04210/9	200	11	1	69
4,5 X 50	04212/3	200	11	1	69
4,5 X 60	04216/1	200	11	1	72
4,5 X 70	04220/8	200	11	1	72
4,5 X 80*	04224/6	200	11	1	72
5,0 X 20	04242/0	200	11	3	32
5,0 X 25	04244/4	200	11	1	36
5,0 X 30	04246/8	200	11	1	36
5,0 X 35	04248/2	200	11	1	36
5,0 X 40	04250/5	200	11	1	69
5,0 X 45	04252/9	200	11	1	69
5,0 X 50	04254/3	200	11	1	70
5,0 X 60	04258/1	200	11	1	72
5,0 X 70	04262/8	200	11	1	72
5,0 X 80	04266/6	200	11	1	73
5,0 X100*	04270/3	200	11	1	73
6,0 X 30*	04326/7	200	11	1	36
6,0 X 40	04330/4	200	11	1	70
6,0 X 50	04334/2	200	11	1	72
6,0 X 60	04338/0	100	11	1	70
6,0 X 70	04342/7	100	11	1	72
6,0 X 80	04346/5	100	11	1	72
6,0 X100*	04350/2	100	11	1	72
6,0 X120*	04354/0	100	11	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

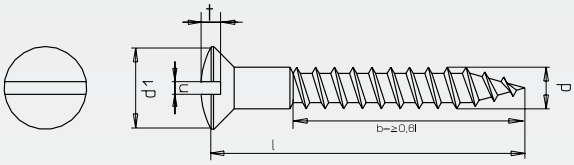
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,0	0,4	0,65
2,0	3,8	0,5	0,8
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 95

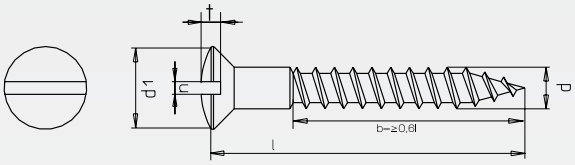
Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 16	21523/7	50	68	10	30
3,0 X 16	20747/8	50	68	10	30
3,0 X 20	20748/5	50	68	10	30
3,0 X 25	20749/2	50	68	10	30
3,0 X 30	20750/8	50	68	10	30
3,5 X 16	20751/5	50	68	10	30
3,5 X 20	20752/2	50	68	10	30
3,5 X 30	20754/6	50	68	10	30
3,5 X 40	20756/0	50	68	5	31
4,0 X 30*	20760/7	50	68	10	30
4,0 X 40	20762/1	50	68	5	31
4,0 X 50	20764/5	50	68	5	31
4,0 X 60	21517/6	50	68	3	65
4,5 X 40*	20768/3	50	68	5	31
4,5 X 50	20770/6	50	65	3	68
4,5 X 60	20771/3	50	65	3	68



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,0	0,4	0,65
2,0	3,8	0,5	0,8
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, vernickelt

DIN 95

HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,0 X 10	04530/8	200	11	10	30
2,0 X 12	04532/2	200	11	10	30
2,5 X 12	04552/0	200	11	10	30
2,5 X 16	04556/8	200	11	10	30
2,5 X 20	04560/5	200	11	10	30
3,0 X 12	04580/3	200	11	10	30
3,0 X 16	04584/1	200	11	10	30
3,0 X 20	04588/9	200	11	5	31
3,0 X 25	04590/2	200	11	5	31
3,0 X 30	04592/6	200	11	3	65
3,5 X 12	04612/1	200	11	5	31
3,5 X 16	04616/9	200	11	5	31
3,5 X 20	04620/6	200	11	5	31
3,5 X 25	04622/0	200	11	5	31
3,5 X 30	04624/4	200	11	3	32
3,5 X 35*	04626/8	200	11	3	32
3,5 X 40	04628/2	200	11	1	36
4,0 X 16	04654/1	200	11	5	31
4,0 X 20	04660/2	200	11	5	31
4,0 X 25	04662/6	200	11	3	65
4,0 X 30	04664/0	200	11	3	32
4,0 X 35	04666/4	200	11	1	36
4,0 X 40	04668/8	200	11	1	36
4,0 X 45*	04670/1	200	11	1	36
4,0 X 50	04672/5	200	11	1	69
4,0 X 60*	04676/3	200	11	1	70
4,0 X 70*	04680/0	200	11	1	72
4,5 X 30*	04704/3	200	11	1	36
4,5 X 40*	04708/1	200	11	1	36
4,5 X 45*	04710/4	200	11	1	69
4,5 X 50	04712/8	200	11	1	69
4,5 X 60	04716/6	200	11	1	72
5,0 X 30*	04746/3	200	11	1	36
5,0 X 40	04750/0	200	11	1	69
5,0 X 50	04754/8	200	11	1	70

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

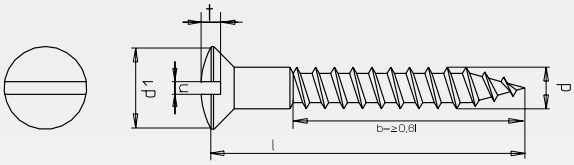
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
2,0	3,8	0,5	0,8
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, vernickelt

DIN 95

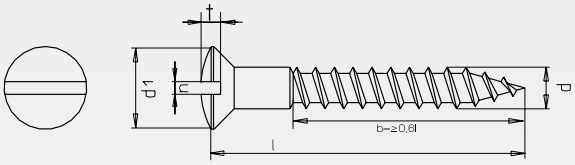
HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 60	04758/6	200	11	1	72
5,0 X 70*	04762/3	200	11	1	72
5,0 X 80*	04766/1	200	11	1	73
5,5 X 50	04794/4	200	11	1	70
5,5 X 60*	04798/2	100	11	1	69
5,5 X 70	04802/6	100	11	1	70
6,0 X 50*	04834/7	200	11	1	72
6,0 X 60*	04838/5	100	11	1	70
6,0 X 80*	04846/0	100	11	1	72



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
2,0	3,8	0,5	0,8
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, verchromt

DIN 95

HP

verchromt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16*	05084/5	200	11	10	30
3,0 X 20*	05088/3	200	11	5	31
3,0 X 25*	05090/6	200	11	5	31
3,0 X 30*	05092/0	200	11	3	65
3,5 X 16	05116/3	200	11	5	31
3,5 X 20	05120/0	200	11	5	31
3,5 X 25	05122/4	200	11	5	31
3,5 X 30	05124/8	200	11	3	32
3,5 X 40	05128/6	200	11	1	36
4,0 X 20	05160/6	200	11	5	31
4,0 X 25	05162/0	200	11	3	65
4,0 X 30	05164/4	200	11	3	32
4,0 X 35	05166/8	200	11	1	36
4,0 X 40	05168/2	200	11	1	36
4,0 X 45*	05170/5	200	11	1	36
4,0 X 50	05172/9	200	11	1	69
4,0 X 60*	05176/7	200	11	1	70
4,5 X 30	05204/7	200	11	1	36
4,5 X 35	05206/1	200	11	1	36
4,5 X 40	05208/5	200	11	1	36
4,5 X 45*	05210/8	200	11	1	69
4,5 X 50	05212/2	200	11	1	69
4,5 X 60*	05216/0	200	11	1	72
5,0 X 30*	05246/7	200	11	1	36
5,0 X 35*	05248/1	200	11	1	36
5,0 X 40	05250/4	200	11	1	69
5,0 X 45*	05252/8	200	11	1	69
5,0 X 50	05254/2	200	11	1	70
5,0 X 60	05258/0	200	11	1	72
5,0 X 70	05262/7	200	11	1	72
5,5 X 75	05304/4	100	11	1	70
6,0 X 35*	05328/0	200	11	1	69
6,0 X 50	05334/1	200	11	1	72
6,0 X 60	05338/9	100	11	1	70
6,0 X 70	05342/6	100	11	1	72
6,0 X 80	05346/4	100	11	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

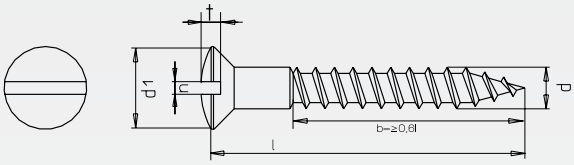
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, brüniert

DIN 95

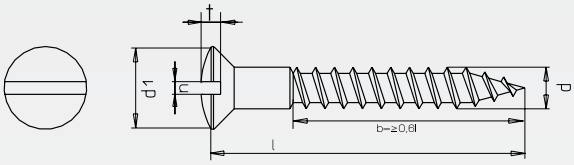
HP

brüniert	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	05584/0	200	11	10	30
3,0 X 25*	05590/1	200	11	5	31
3,5 X 16	05616/8	200	11	5	31
3,5 X 20	05620/5	200	11	5	31



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Halbrundkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 96

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,6 X 8	09000/1	200	11	10	30
1,6 X 10	09002/5	200	11	10	30
1,6 X 12	09004/9	200	11	10	30
2,0 X 8	09018/6	200	11	10	30
2,0 X 10	09020/9	200	11	10	30
2,0 X 12	09022/3	200	11	10	30
2,0 X 16	09026/1	200	11	10	30
2,0 X 20	09028/5	200	11	10	30
2,5 X 10	09042/1	200	11	10	30
2,5 X 12	09044/5	200	11	10	30
2,5 X 16	09048/3	200	11	10	30
2,5 X 20	09050/6	200	11	5	31
3,0 X 10	09070/4	200	11	10	30
3,0 X 12	09072/8	200	11	10	30
3,0 X 16	09074/2	200	11	5	31
3,0 X 20	09076/6	200	11	5	31
3,0 X 25	09078/0	200	11	5	31
3,0 X 30	09080/3	200	11	3	65
3,5 X 12*	09102/2	200	11	5	31
3,5 X 16	09104/6	200	11	5	31
3,5 X 20	09106/0	200	11	5	31
3,5 X 25	09108/4	200	11	3	65
3,5 X 30	09110/7	200	11	3	32
3,5 X 35*	09112/1	200	11	1	36
3,5 X 40	09114/5	200	11	1	36
4,0 X 16	09140/4	200	11	5	31
4,0 X 20	09142/8	200	11	3	65
4,0 X 25	09144/2	200	11	3	32
4,0 X 30	09146/6	200	11	3	32
4,0 X 35	09148/0	200	11	1	36
4,0 X 40	09150/3	200	11	1	36
4,0 X 45*	09152/7	200	11	1	69
4,0 X 50	09154/1	200	11	1	69
4,0 X 60*	09158/9	200	11	1	70
4,5 X 30	09186/2	200	11	1	36

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

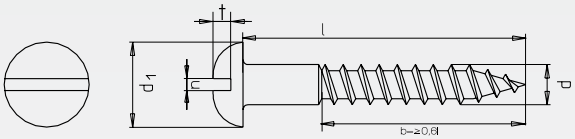
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,2	0,4	0,55
2,0	4,0	0,5	0,7
2,5	5,0	0,6	0,85
3,0	6,0	0,8	1,05
3,5	7,0	0,8	1,2
4,0	8,0	1,0	1,4
4,5	9,0	1,0	1,55
5,0	10,0	1,2	1,8
5,5	11,0	1,2	1,9
6,0	12,0	1,6	2,1

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Halbrundkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 96

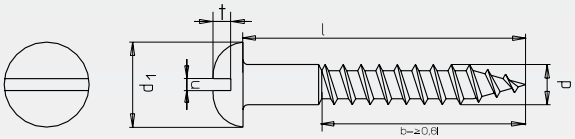
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 40	09190/9	200	11	1	69
4,5 X 45*	09192/3	200	11	1	69
4,5 X 50	09194/7	200	11	1	70
4,5 X 60*	09198/5	200	11	1	72
5,0 X 20	09220/3	200	11	3	32
5,0 X 25	09222/7	200	11	1	36
5,0 X 30	09224/1	200	11	1	36
5,0 X 35	09226/5	200	11	1	69
5,0 X 40	09228/9	200	11	1	69
5,0 X 50	09232/6	200	11	1	70
5,0 X 60	09236/4	200	11	1	72
6,0 X 50*	09312/5	200	11	1	72
6,0 X 60*	09316/3	100	11	1	70
6,0 X 70*	09320/0	100	11	1	72
6,0 X 80*	09324/8	100	11	1	72



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,2	0,4	0,55
2,0	4,0	0,5	0,7
2,5	5,0	0,6	0,85
3,0	6,0	0,8	1,05
3,5	7,0	0,8	1,2
4,0	8,0	1,0	1,4
4,5	9,0	1,0	1,55
5,0	10,0	1,2	1,8
5,5	11,0	1,2	1,9
6,0	12,0	1,6	2,1

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 97

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,6 X 8	11010/5	200	11	10	30
1,6 X 10	11012/9	200	11	10	30
1,6 X 12	00407/7	200	11	10	30
2,0 X 8	00408/4	200	11	10	30
2,0 X 10	00409/1	200	11	10	30
2,0 X 12	00410/7	200	11	10	30
2,0 X 16	00411/4	200	11	10	30
2,0 X 20	00412/1	200	11	10	30
2,5 X 8	11052/5	200	11	10	30
2,5 X 10	11054/9	200	11	10	30
2,5 X 12	11056/3	200	11	10	30
2,5 X 16	11060/0	200	11	10	30
2,5 X 20	11062/4	200	11	10	30
2,5 X 25	11064/8	200	11	5	31
2,5 X 30	11066/2	200	11	5	31
3,0 X 10	11082/2	200	11	10	30
3,0 X 12	11084/6	200	11	10	30
3,0 X 16	11088/4	200	11	10	30
3,0 X 20	11090/7	200	11	5	31
3,0 X 25	11092/1	200	11	5	31
3,0 X 30	11094/5	200	11	3	65
3,0 X 40	11098/3	200	11	1	36
3,5 X 12	11116/4	200	11	10	30
3,5 X 16	11118/8	200	11	10	30
3,5 X 20	11120/1	200	11	5	31
3,5 X 25	11122/5	200	11	5	31
3,5 X 30	11124/9	200	11	3	65
3,5 X 35	11126/3	200	11	3	32
3,5 X 40	11128/7	200	11	3	32
4,0 X 12	00413/8	200	11	5	31
4,0 X 16	00414/5	200	11	5	31
4,0 X 20	00415/2	200	11	5	31
4,0 X 25	00416/9	200	11	3	65
4,0 X 30	00417/6	200	11	3	32
4,0 X 35	00418/3	200	11	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

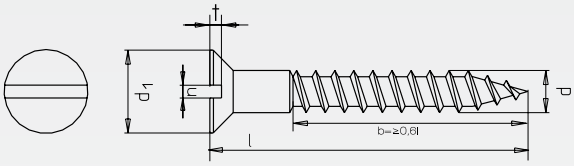
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,0	0,4	0,32
2,0	3,8	0,5	0,4
2,5	4,7	0,6	0,5
3,0	5,6	0,8	0,6
3,5	6,5	0,8	0,7
4,0	7,5	1,0	0,8
4,5	8,3	1,0	0,9
5,0	9,2	1,2	1,0
5,5	10,2	1,2	1,1
6,0	11,0	1,6	1,2

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 97

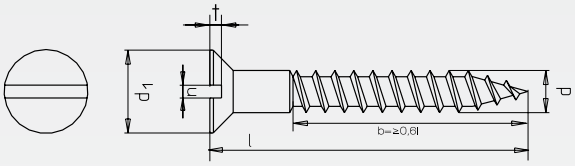
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 40	00419/0	200	11	1	36
4,0 X 50	00421/3	200	11	1	69
4,0 X 60*	11172/0	200	11	1	70
4,5 X 20	11196/6	200	11	3	65
4,5 X 25	11198/0	200	11	3	32
4,5 X 30	11200/0	200	11	1	36
4,5 X 35	11202/4	200	11	1	36
4,5 X 40	00422/0	200	11	1	36
4,5 X 45	00423/7	200	11	1	69
4,5 X 50	00424/4	200	11	1	69
4,5 X 60*	11212/3	200	11	1	72
5,0 X 20	00425/1	200	11	3	32
5,0 X 25	00426/8	200	11	3	32
5,0 X 30	00427/5	200	11	1	36
5,0 X 35	00428/2	200	11	1	36
5,0 X 40	11246/8	200	11	1	69
5,0 X 50	00429/9	200	11	1	70
5,0 X 60	00431/2	200	11	1	72
5,0 X 70	00432/9	200	11	1	72
5,0 X 80*	00433/6	200	11	1	73
5,5 X 40*	11286/4	200	11	1	69
5,5 X 50	00435/0	200	11	1	70
5,5 X 60	00436/7	100	11	1	69
5,5 X 80	00439/8	100	11	1	70
6,0 X 30	11322/9	200	11	1	69
6,0 X 40	11326/7	200	11	1	70
6,0 X 45*	11328/1	200	11	1	70
6,0 X 50	11330/4	200	11	1	72
6,0 X 60	11334/2	100	11	1	70
6,0 X 70	00443/5	100	11	1	70
6,0 X 80	00444/2	100	11	1	72



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,0	0,4	0,32
2,0	3,8	0,5	0,4
2,5	4,7	0,6	0,5
3,0	5,6	0,8	0,6
3,5	6,5	0,8	0,7
4,0	7,5	1,0	0,8
4,5	8,3	1,0	0,9
5,0	9,2	1,2	1,0
5,5	10,2	1,2	1,1
6,0	11,0	1,6	1,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Linsensenkkopf, PZD

Messing, blank

DIN 7995

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 12	15010/1	200	11	10	30
2,5 X 16	15012/5	200	11	10	30
2,5 X 20	15014/9	200	11	10	30
2,5 X 25	15016/3	200	11	5	31
3,0 X 12	15030/9	200	11	10	30
3,0 X 16	15032/3	200	11	10	30
3,0 X 20	15034/7	200	11	5	31
3,0 X 25	15036/1	200	11	5	31
3,0 X 30	15038/5	200	11	3	65
3,0 X 35	15040/8	200	11	3	32
3,0 X 40	15042/2	200	11	3	32
3,5 X 16	15056/9	200	11	5	31
3,5 X 20	15058/3	200	11	5	31
3,5 X 25	15060/6	200	11	5	31
3,5 X 30	15062/0	200	11	3	32
3,5 X 35	15064/4	200	11	3	32
3,5 X 40	15066/8	200	11	1	36
3,5 X 45	15068/2	200	11	1	36
3,5 X 50	15070/5	200	11	1	69
4,0 X 16	15082/8	200	11	5	31
4,0 X 20	15084/2	200	11	3	65
4,0 X 25	15086/6	200	11	3	65
4,0 X 30	15088/0	200	11	3	32
4,0 X 35	15090/3	200	11	1	36
4,0 X 40	15092/7	200	11	1	36
4,0 X 45	15094/1	200	11	1	36
4,0 X 50	15096/5	200	11	1	69
4,0 X 60	15100/9	200	11	1	70
4,0 X 70	15104/7	200	11	1	72
4,5 X 30	15122/1	200	11	1	36
4,5 X 35	15124/5	200	11	1	36
4,5 X 40	15126/9	200	11	1	36
4,5 X 45	15128/3	200	11	1	69
4,5 X 50	15130/6	200	11	1	69
4,5 X 60	15134/4	200	11	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



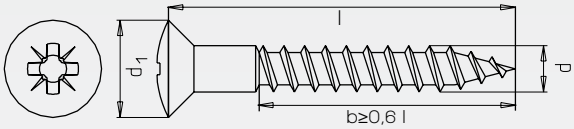
Holzschraube aus Messing

Anwendung:

Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
2,5	4,7	1
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Linsensenkkopf, PZD

Messing, blank

DIN 7995

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 70	15138/2	200	11	1	72
5,0 X 25	15152/8	200	11	1	36
5,0 X 30	15154/2	200	11	1	36
5,0 X 35	15156/6	200	11	1	36
5,0 X 40	15158/0	200	11	1	69
5,0 X 45*	15160/3	200	11	1	69
5,0 X 50	15162/7	200	11	1	70
5,0 X 60	15166/5	200	11	1	72
5,0 X 70	15170/2	200	11	1	72
5,0 X 80	15174/0	200	11	1	73
5,0 X100*	15178/8	200	11	1	73
6,0 X 50	15202/0	200	11	1	72
6,0 X 60	15206/8	100	11	1	70
6,0 X 70	15210/5	100	11	1	72
6,0 X 80	15214/3	100	11	1	72
6,0 X 90*	15216/7	100	11	1	72
6,0 X 100*	15218/1	100	11	1	72



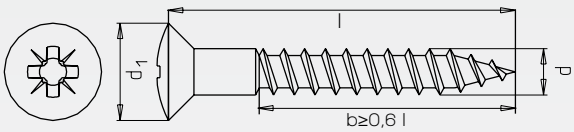
Holzschraube aus Messing

Anwendung:

Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
2,5	4,7	1
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Linsensenkkopf, PZD

Messing, blank

DIN 7995

Sup

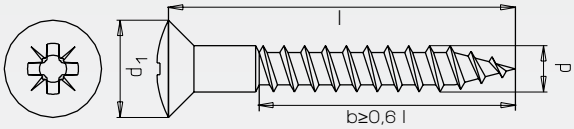
blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	05541/3	50	68	10	30
3,5 X 20	05542/0	50	68	10	30
3,5 X 25	20796/6	50	68	10	30
3,5 X 30	20797/3	50	68	10	30
3,5 X 40	20799/7	50	68	5	31
4,0 X 30	20802/4	50	68	10	30
4,0 X 35	05543/7	50	68	5	31
4,0 X 40	20804/8	50	68	5	31
4,0 X 50	20806/2	50	68	5	31
4,5 X 45	20812/3	50	68	3	65
4,5 X 50	20813/0	50	68	3	65
4,5 X 60	20814/7	50	68	3	65
5,0 X 50*	20820/8	50	68	3	65
5,0 X 60*	20821/5	50	68	3	32
5,0 X 70*	20822/2	50	68	3	32



Holzschraube aus Messing

Anwendung:
Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
2,5	4,7	1
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Linsensenkkopf, PZD

Messing, vernickelt

DIN 7995

HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 12	15310/2	200	11	10	30
2,5 X 16	15312/6	200	11	10	30
3,0 X 12	15330/0	200	11	10	30
3,0 X 16	15332/4	200	11	10	30
3,0 X 20	15334/8	200	11	5	31
3,0 X 25	15336/2	200	11	5	31
3,0 X 30	15338/6	200	11	3	65
3,0 X 35	15340/9	200	11	3	32
3,0 X 40	15342/3	200	11	3	32
3,5 X 16	15356/0	200	11	5	31
3,5 X 20	15358/4	200	11	5	31
3,5 X 25	15360/7	200	11	5	31
3,5 X 30	15362/1	200	11	3	32
3,5 X 35	15364/5	200	11	3	32
3,5 X 40	15366/9	200	11	1	36
3,5 X 45*	15368/3	200	11	1	36
3,5 X 50	15370/6	200	11	1	69
4,0 X 20	15384/3	200	11	3	65
4,0 X 25	15386/7	200	11	3	65
4,0 X 30	15388/1	200	11	3	32
4,0 X 35	15390/4	200	11	1	36
4,0 X 40	15392/8	200	11	1	36
4,0 X 45	15394/2	200	11	1	69
4,0 X 50	15396/6	200	11	1	69
4,0 X 60	15400/0	200	11	1	70
4,5 X 30*	15422/2	200	11	1	36
4,5 X 40	15426/0	200	11	1	36
4,5 X 45	15428/4	200	11	1	69
4,5 X 50	15430/7	200	11	1	69
4,5 X 60	15434/5	200	11	1	72
5,0 X 35*	15456/7	200	11	1	36
5,0 X 40	15458/1	200	11	1	69
5,0 X 45*	15460/4	200	11	1	69
5,0 X 50	15462/8	200	11	1	70
5,0 X 60	15466/6	200	11	1	72
5,0 X 70	15470/3	200	11	1	72
5,0 X 80	15474/1	200	11	1	73
6,0 X 60	15506/9	100	11	1	70
6,0 X 80	15514/4	100	11	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



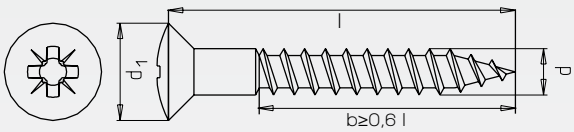
Holzschraube aus Messing

Anwendung:

Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
2,5	4,7	1
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Linsensenkkopf, PZD

Messing, verchromt

DIN 7995

HP

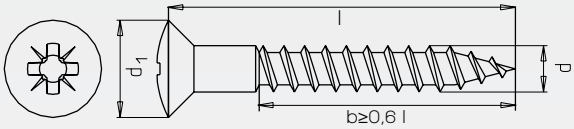
verchromt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 20	15634/9	200	11	5	31
3,0 X 25	15636/3	200	11	5	31
3,0 X 30	15638/7	200	11	3	65
3,5 X 20	15658/5	200	11	5	31
3,5 X 25	15660/8	200	11	5	31
3,5 X 30	15662/2	200	11	3	32
3,5 X 40	15666/0	200	11	1	36
4,0 X 30*	15688/2	200	11	3	32
4,0 X 35	15690/5	200	11	1	36
4,0 X 40	15692/9	200	11	1	36
4,0 X 45	15694/3	200	11	1	69
4,0 X 50	15696/7	200	11	1	69
4,0 X 60	15700/1	200	11	1	70
4,5 X 40	15726/1	200	11	1	36
4,5 X 45*	15728/5	200	11	1	69
4,5 X 50	15730/8	200	11	1	69
5,0 X 40	15758/2	200	11	1	69
5,0 X 50	15762/9	200	11	1	70
5,0 X 60	15766/7	200	11	1	72
6,0 X 60	15806/0	100	11	1	70
6,0 X 70	15810/7	100	11	1	72



Holzschraube aus Messing

Anwendung:
Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Linsensenkkopf, PZD

Messing, brüniert

DIN 7995

HP

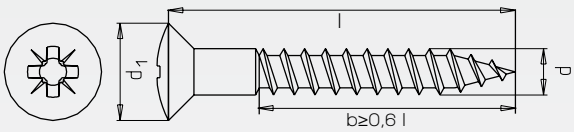
brüniert	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	15932/6	200	11	10	30
3,0 X 20	15934/0	200	11	5	31
3,0 X 25	15936/4	200	11	5	31
3,0 X 30	15938/8	200	11	3	65
3,0 X 35*	15940/1	200	11	3	32
3,5 X 16	15956/2	200	11	5	31
3,5 X 20	15958/6	200	11	5	31
3,5 X 25	15960/9	200	11	5	31
3,5 X 30	15962/3	200	11	3	32
3,5 X 35	15964/7	200	11	3	32
3,5 X 40	15966/1	200	11	1	36
4,0 X 40	15992/0	200	11	1	36
4,0 X 50	15996/8	200	11	1	69
4,0 X 60	15998/2	200	11	1	70
4,5 X 50	16030/8	200	11	1	69
4,5 X 60	16034/6	200	11	1	72



Holzschraube aus Messing

Anwendung:
Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Rundkopf, PZD

Messing, blank

DIN 7996

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 12	16530/3	200	11	10	30
3,0 X 16	16532/7	200	11	5	31
3,0 X 20	16534/1	200	11	5	31
3,0 X 25	16536/5	200	11	5	31
3,0 X 30	16538/9	200	11	3	65
3,5 X 16	16556/3	200	11	5	31
3,5 X 20	16558/7	200	11	5	31
3,5 X 25	16560/0	200	11	3	65
3,5 X 30	16562/4	200	11	3	32
4,0 X 20	16584/6	200	11	3	65
4,0 X 25	16586/0	200	11	3	32
4,0 X 30	16588/4	200	11	3	32
4,0 X 35*	16590/7	200	11	1	36
4,0 X 40	16592/1	200	11	1	36
4,0 X 50	16596/9	200	11	1	69
4,5 X 35*	16620/1	200	11	1	36
5,0 X 25*	16648/5	200	11	1	36
5,0 X 30	16650/8	200	11	1	36
5,0 X 35*	16652/2	200	11	1	69
5,0 X 40	16654/6	200	11	1	69
5,0 X 50	16658/4	200	11	1	70
5,0 X 60*	16662/1	200	11	1	72



Holzschraube aus Messing

Anwendung:

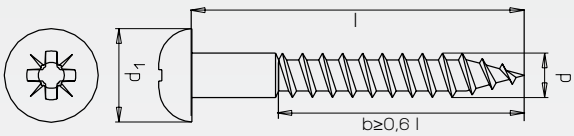
Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Rundkopf) für besseren Anpressdruck



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Senkkopf , PZD

Messing, blank

DIN 7997

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 12	17710/8	200	11	10	30
2,5 X 16	17712/2	200	11	10	30
2,5 X 20	17714/6	200	11	10	30
3,0 X 12	17730/6	200	11	10	30
3,0 X 16	17732/0	200	11	10	30
3,0 X 20	17734/4	200	11	5	31
3,0 X 25	17736/8	200	11	5	31
3,0 X 30	17738/2	200	11	3	65
3,0 X 35	17740/5	200	11	3	32
3,0 X 40	17742/9	200	11	3	32
3,5 X 16	17756/6	200	11	5	31
3,5 X 20	17758/0	200	11	5	31
3,5 X 25	17760/3	200	11	5	31
3,5 X 30	17762/7	200	11	3	65
3,5 X 35	17764/1	200	11	3	32
3,5 X 40	17766/5	200	11	1	36
4,0 X 16	17782/5	200	11	5	31
4,0 X 20	17784/9	200	11	5	31
4,0 X 25	17786/3	200	11	3	65
4,0 X 30	17788/7	200	11	3	32
4,0 X 35	17790/0	200	11	1	36
4,0 X 40	17792/4	200	11	3	32
4,0 X 45	17794/8	200	11	1	69
4,0 X 50	17796/2	200	11	1	69
4,0 X 60*	17800/6	200	11	1	70
4,5 X 20	17814/3	200	11	3	65
4,5 X 25	17816/7	200	11	1	36
4,5 X 30	17818/1	200	11	1	36
4,5 X 35	17820/4	200	11	1	36
4,5 X 40	17822/8	200	11	1	36
4,5 X 45*	17824/2	200	11	1	69
4,5 X 50	17826/6	200	11	1	69
5,0 X 25	17848/8	200	11	1	36
5,0 X 30	17850/1	200	11	1	36
5,0 X 35	17852/5	200	11	1	36

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



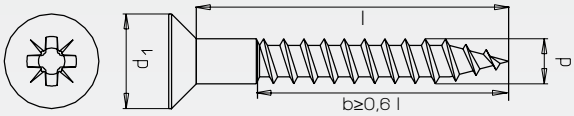
Holzschraube aus Messing

Anwendung:

Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
2,5	4,7	1
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REMOLUX®

Senkkopf , PZD

Messing, blank

DIN 7997

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 40	17854/9	200	11	1	69
5,0 X 45*	17856/3	200	11	1	69
5,0 X 50	17858/7	200	11	1	70
5,0 X 60	17862/4	200	11	1	72
5,0 X 70	17866/2	200	11	1	72
5,0 X 80*	17870/9	200	11	1	73
6,0 X 40	17892/1	200	11	1	70
6,0 X 50	17896/9	200	11	1	72
6,0 X 60	17900/3	100	11	1	70
6,0 X 80	17908/9	100	11	1	72



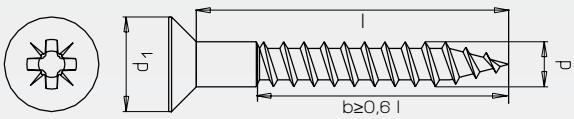
Holzschraube aus Messing

Anwendung:

Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich.
Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln.
Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	PZD
2,5	4,7	1
3,0	5,6	1
3,5	6,5	2
4,0	7,5	2
4,5	8,3	2
5,0	9,2	2
6,0	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

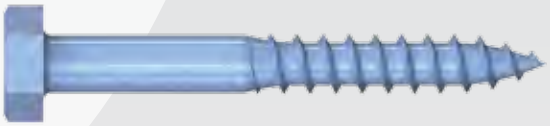
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 20	28310/6	200	59	3	32
5,0 X 30	28312/0	200	59	1	36
5,0 X 40	28314/4	200	59	1	69
5,0 X 45	28315/1	200	59	1	69
5,0 X 50	28316/8	200	59	1	70
5,0 X 60	28318/2	200	59	1	72
5,0 X 70*	28320/5	200	59	1	72
6,0 X 20	28307/6	200	59	1	36
6,0 X 25	28302/1	200	59	1	36
6,0 X 30	28334/2	200	59	1	69
6,0 X 35	28335/9	200	59	1	70
6,0 X 40	28336/6	200	59	1	70
6,0 X 45	28337/3	200	59	1	72
6,0 X 50	28338/0	200	59	1	72
6,0 X 60	28341/0	200	59	1	73
6,0 X 70	28343/4	200	59	1	73
6,0 X 80	28345/8	200	59	1	73
6,0 X 90	28346/5	100	59	1	72
6,0 X100	28348/9	100	59	1	72
6,0 X120	28352/6	100	59	1	72
7,0 X 40	07079/9	200	59	1	72
7,0 X 50	07080/5	200	59	1	73
7,0 X 60	07081/2	100	59	1	72
7,0 X 70	07082/9	100	59	1	72
7,0 X 80	07083/6	100	59	1	72
7,0 X100	07084/3	100	59	1	73
7,0 X110	07085/0	100	59	1	73
8,0 X 25	28329/8	200	59	1	72
8,0 X 30	28371/7	200	59	1	72
8,0 X 35	28330/4	200	59	1	72
8,0 X 40	28373/1	200	59	1	73
8,0 X 45	28331/1	200	59	1	73
8,0 X 50	28374/8	100	59	1	72
8,0 X 60	28376/2	100	59	1	72
8,0 X 70	28378/6	100	59	1	73

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

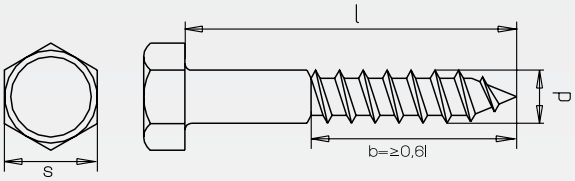
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

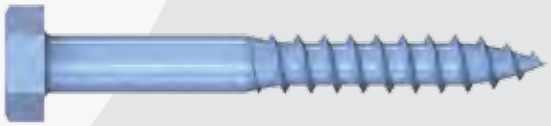
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 80	28380/9	100	59	1	73
8,0 X 90	28382/3	100	59	1	73
8,0 X100	28384/7	100	59	1	74
8,0 X120	28388/5	50	59	1	72
8,0 X140	28392/2	50	59	1	72
8,0 X160	28301/4	50	59	1	73
8,0 X180	28304/5	50	59	1	73
8,0 X200	21381/3	50	59	1	73
10,0 X 40	28406/6	100	59	1	73
10,0 X 45	28407/3	100	59	1	73
10,0 X 50	28408/0	100	59	1	73
10,0 X 60	28410/3	100	59	1	74
10,0 X 70	28412/7	50	59	1	72
10,0 X 80	28414/1	50	59	1	72
10,0 X 90	28416/5	50	59	1	73
10,0 X100	28418/9	50	59	1	73
10,0 X120	28422/6	50	59	1	73
10,0 X130	28424/0	50	59	1	73
10,0 X140	28426/4	50	59	1	74
10,0 X160	43534/5	25	59	1	73
10,0 X180	06473/6	25	59	1	73
10,0 X200	06474/3	25	59	1	73
10,0 X220	28313/7	25	59	1	74
10,0 X240	28317/5	25	59	1	74
12,0 X 40	28440/0	50	59	1	72
12,0 X 50	28442/4	50	59	1	72
12,0 X 60	28444/8	25	59	1	70
12,0 X 70	28446/2	25	59	1	72
12,0 X 80	28448/6	25	59	1	72
12,0 X 90	28450/9	25	59	1	72
12,0 X100	28452/3	25	59	1	72
12,0 X110	28454/7	25	59	1	72
12,0 X120	28456/1	25	59	1	72
12,0 X130	28458/5	25	59	1	72
12,0 X140	28460/8	25	59	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

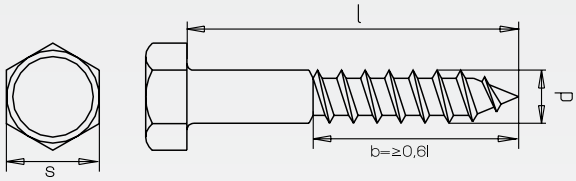
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

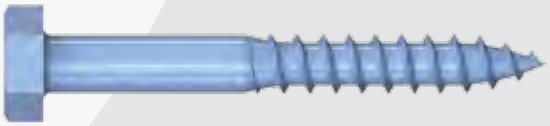
6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

HP

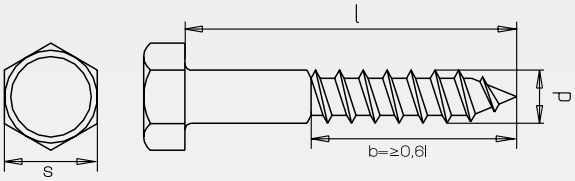
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
12,0 X150	28462/2	25	59	1	72
12,0 X160	28464/6	25	59	1	73
12,0 X180	28466/0	25	59	1	73
12,0 X200	28468/4	25	59	1	74
12,0 X220	43536/9	20	59	1	74
12,0 X240	06475/0	20	59	1	74
12,0 X260	06476/7	20	59	1	74
12,0 X280	45360/8	10	59	1	75
12,0 X300	45362/2	10	59	1	75
12,0 X320	45364/6	10	59	1	76
12,0 X340	45366/0	10	59	1	76
12,0 X360	45368/4	10	59	1	76
12,0 X380	45370/7	10	59	1	76
12,0 X400	45372/1	10	59	1	76



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

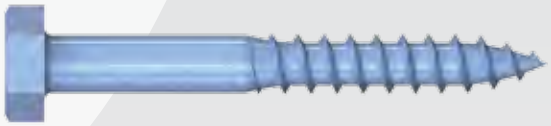
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 20	20139/1	50	70	5	31
5,0 X 30	20140/7	50	70	5	31
5,0 X 40	20141/4	50	70	5	31
5,0 X 50	20142/1	50	70	3	65
5,0 X 60	20143/8	50	70	3	32
5,0 X 70*	20144/5	40	70	3	65
6,0 X 25	20152/0	50	70	5	31
6,0 X 30	20153/7	50	70	3	65
6,0 X 35	20154/4	50	70	3	65
6,0 X 40	20155/1	50	70	3	65
6,0 X 45	20156/8	50	70	3	32
6,0 X 50	20157/5	50	70	3	32
6,0 X 60	20158/2	50	70	1	36
6,0 X 70	20159/9	40	70	3	32
6,0 X 80	20160/5	40	70	3	32
6,0 X 90	20161/2	40	70	3	32
6,0 X100	20146/9	40	70	3	32
6,0 X120	20148/3	30	70	1	33
8,0 X 30	20169/8	50	70	3	32
8,0 X 35	20170/4	50	70	3	32
8,0 X 40	20171/1	50	70	1	33
8,0 X 45	20172/8	50	70	1	33
8,0 X 50	20173/5	50	70	1	33
8,0 X 60	20174/2	50	70	1	33
8,0 X 70	20175/9	40	70	1	33
8,0 X 80	20176/6	40	70	1	33
8,0 X 90	20177/3	40	70	1	33
8,0 X100	20162/9	40	70	1	33
8,0 X110	20163/6	30	70	1	33
8,0 X120	20164/3	30	70	1	33
8,0 X130	20165/0	30	70	1	33
8,0 X140	20166/7	30	70	1	33
8,0 X150	20167/4	30	70	1	33
8,0 X160	21382/0	20	70	1	33
8,0 X180	21383/7	20	70	1	34

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

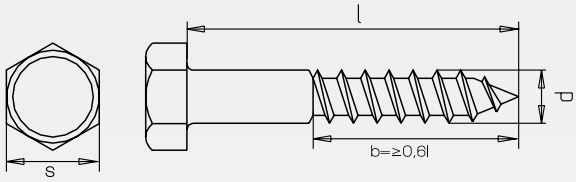
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

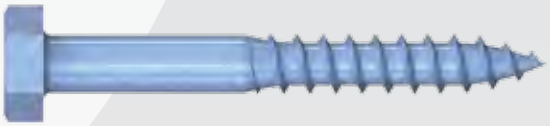
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X200	21384/4	20	70	1	34
10,0 X 40	20132/2	50	70	1	33
10,0 X 45	20133/9	50	70	1	33
10,0 X 50	20134/6	50	70	1	33
10,0 X 60	20135/3	50	70	1	34
10,0 X 70	20136/0	40	70	1	34
10,0 X 80	20137/7	40	70	1	34
10,0 X 90	20138/4	40	70	1	34
10,0 X100	20126/1	30	70	1	33
10,0 X110	20127/8	30	70	1	34
10,0 X120	20128/5	30	70	1	34
10,0 X130	20129/2	30	70	1	34
10,0 X140	20130/8	30	70	1	34
10,0 X150	20131/5	30	70	1	34
10,0 X160	21364/6	20	70	1	34
10,0 X180	21365/3	20	70	1	34
10,0 X200	21366/0	20	70	1	34
10,0 X220	21367/7	20	70	1	34
12,0 X 60	21377/6	20	70	1	33
12,0 X 80	21378/3	20	70	1	33
12,0 X100	21369/1	20	70	1	33
12,0 X120	21370/7	20	70	1	33
12,0 X140	21371/4	15	70	1	33
12,0 X160	21372/1	15	70	1	34
12,0 X180	21373/8	15	70	1	34
12,0 X200	21374/5	15	70	1	34
12,0 X220	21375/2	15	70	1	34
12,0 X240	21376/9	10	70	1	74

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

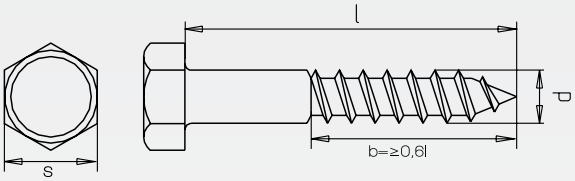
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

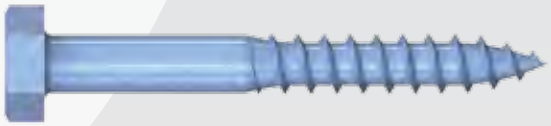
EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	03812/6	250	114	1	72
6,0 X 40	03814/0	230	114	1	72
6,0 X 50	03816/4	190	114	1	72
6,0 X 60	03817/1	170	114	1	72
6,0 X 70	03818/8	135	114	1	72
6,0 X 80	03819/5	120	114	1	72
6,0 X 90	03820/1	100	114	1	72
6,0 X100	03821/8	90	114	1	72
6,0 X120	03822/5	55	114	1	72
8,0 X 30	03824/9	140	114	1	72
8,0 X 40	03826/3	140	114	1	72
8,0 X 50	03828/7	125	114	1	72
8,0 X 60	03829/4	110	114	1	72
8,0 X 70	03830/0	100	114	1	72
8,0 X 80	03831/7	90	114	1	72
8,0 X 90	03832/4	70	114	1	72
8,0 X100	03833/1	65	114	1	72
8,0 X120	03834/8	50	114	1	72
8,0 X140	03835/5	40	114	1	72
10,0 X 40	03836/2	75	114	1	72
10,0 X 45	03837/9	75	114	1	72
10,0 X 50	03838/6	75	114	1	72
10,0 X 60	03839/3	70	114	1	72
10,0 X 70	03840/9	60	114	1	72
10,0 X 80	03841/6	50	114	1	72
10,0 X 90	03842/3	45	114	1	72
10,0 X100	03843/0	45	114	1	72
10,0 X120	03844/7	35	114	1	72
10,0 X140	03846/1	30	114	1	72
12,0 X 60	03849/2	35	114	1	72
12,0 X 80	03851/5	35	114	1	72
12,0 X100	03853/9	30	114	1	72
12,0 X120	03855/3	20	114	1	72
12,0 X140	03857/7	20	114	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

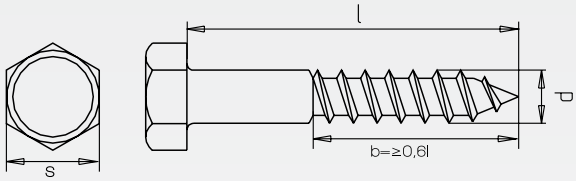
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

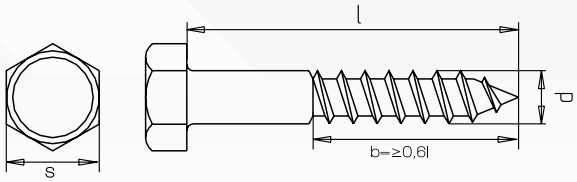
6-kant Kopf

Stahl, Feuerverzinkt

DIN 571

HP

Feuerverzinkt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 60	05988/6	100	59	1	72
7,0 X 70	05989/3	100	59	1	72
7,0 X 90	05993/0	100	59	1	73
7,0 X100	05994/7	100	59	1	73
7,0 X110	05995/4	100	59	1	74
7,0 X120	05996/1	100	59	1	74
7,0 X130	05997/8	100	59	1	74



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Verbesserter Korrosionschutz



d	s
7,0	12

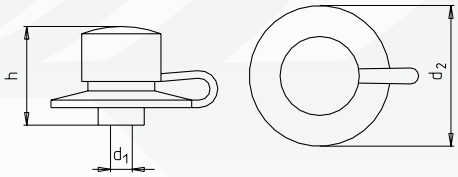
Kombi-Dichtungen (Regenhütchen) für 7,0 mm DIN 571 feuerverzinkt

PE, schwarz

RN 570

HP

blank	PE					
Abmessung	Art.-Nr.	VE	Preis/100	RG	G	K
7,0	06000/4	100	4,85	120	1	74



Anwendung:
Schutz von Schraube DIN 571 mit Durchmesser 7 mm gegen Feuchtigkeit durch Niederschläge.

Einsatzbereich:
Landwirtschaft, Garten, Haus und Hof, Dachplatten aus Kunststoff oder Eternit



d1	d2	h
7,0	30,0	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Distanzschrauben Holz-Holz

Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau, gleitbeschichtet

RN 197

HP

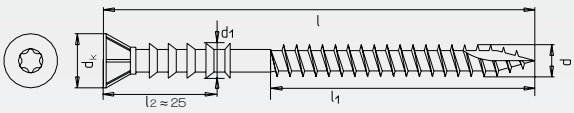
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 50	01345/1	100	91	1	36
6,0 X 60	40327/6	100	91	1	70
6,0 X 70	01346/8	100	91	1	70
6,0 X 80	01347/5	100	91	1	72
6,0 X 90	01348/2	100	91	1	72
6,0 X100	01349/9	50	91	1	70
6,0 X110	01350/5	50	91	1	70
6,0 X120	01351/2	50	91	1	72
6,0 X130	01352/9	50	91	1	72
6,0 X145	01353/6	50	91	1	72
6,0 X160	01354/3	50	91	1	72



Anwendung:
Distanzregulierung bei Verbindungen von Holz und Holz im Innenbereich. Regulierung erfolgt nach dem Einschrauben durch Zurückdrehen.

Einsatzbereich:
Holzkonstruktionen, Dachausbau, Innenausbau, Renovierungen etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Kerbspitze für schnellen Schraubstart



d	l	l1	dk	d1	TX
6,0	50	23	10,0	6,8	25
6,0	60	34	10,0	6,8	25
6,0	70	42	10,0	6,8	25
6,0	80	50	10,0	6,8	25
6,0	90	56	10,0	6,8	25
6,0	100	60	10,0	6,8	25
6,0	110 - 160	72	10,0	6,8	25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Distanzschrauben Holz-Beton

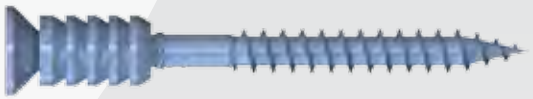
Flachsenkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau

RN 198

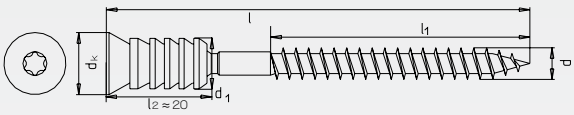
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 70	03223/0	100	90	1	70
6,0 X 80	03224/7	100	90	1	72
6,0 X 90	03225/4	100	90	1	72
6,0 X100	06176/6	100	90	1	72
6,0 X110	06177/3	100	90	1	72
6,0 X120	06179/7	100	90	1	72
6,0 X130	06181/0	100	90	1	72
6,0 X160*	06185/8	100	90	1	73



Anwendung:
Distanzregulierung bei Verbindungen von Holz und Beton in Verbindung mit Dübeln im Innenbereich. Regulierung erfolgt nach dem Einschrauben durch Zurückdrehen.

Einsatzbereich:
Holzkonstruktionen, Dachausbau, Innenausbau, Renovierungen etc.



d	l	l1	dk	d1	TX
6,0	70	40	12,0	9,5	30
6,0	80	50	12,0	9,5	30
6,0	90	60	12,0	9,5	30
6,0	100 - 160	70	12,0	9,5	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Distanzschrauben

Innen6-kant

Stahl, verzinkt blau

RN 199

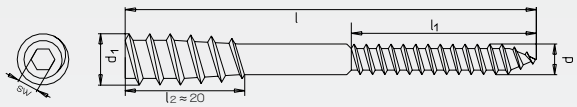
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 60	03243/8	100	90	1	70
6,0 X 80	03244/5	100	90	1	72
6,0 X100	03245/2	50	90	1	70
6,0 X120	03246/9	50	90	1	70
6,0 X150	03247/6	50	90	1	72
6,0 X180	03248/3	50	90	1	73



Anwendung:
Distanzverschraubung bei Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Holzkonstruktionen, Dachausbau, Innenausbau, Renovierungen etc.



d	l	l1	d1	SW
6,0	60	33	10,0	4
6,0	80 - 180	50	10,0	4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sicherheitsschrauben

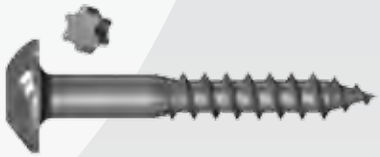
mit Stopfen, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A2, blank

RN 574

HP

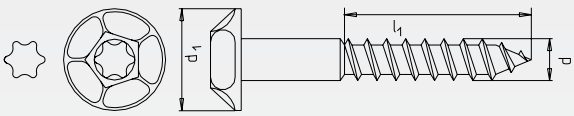
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 50	06118/6	25	145	3	32/9
7,0 X 85	06119/3	25	145	1	33/9
7,0 X105	06121/6	25	145	1	33/9
10,0 X 85	06125/4	25	145	1	33/9



Anwendung:
Sicherung von Gegenständen wie Eisengittern gegen Einbruch und Vandalismus im Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Nach dem Verschrauben wird ein Aluminium-Stopfen in den Antrieb eingeschlagen, bzw. eingenietet. Ein Lösen ist nur möglich, wenn der Stopfen herausgebohrt und die Reste entfernt werden.

Einsatzbereich:
Sicherheitsbereiche, Industrieanlagen, Haus und Hof

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX	l1
7,0	17,0	40	60%
10,0	19,0	40	60%

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sicherheitsschrauben

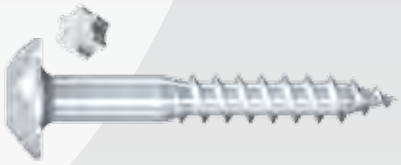
mit Stopfen, TX, incl. TX-Bit

Stahl, RUSPERT® silber

RN 574

HP

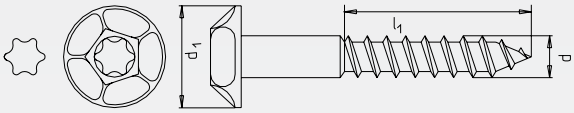
RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 50	07104/8	25	145	3	32
7,0 X 85	07105/5	25	145	1	33
7,0 X105	07106/2	25	145	1	33
7,0 X120	07107/9	25	145	1	34



Anwendung:
Sicherung von Gegenständen wie Eisengittern gegen Einbruch und Vandalismus. Nach dem Verschrauben wird ein Aluminium-Stopfen in den Antrieb eingeschlagen, bzw. eingenietet. Ein Lösen ist nur möglich, wenn der Stopfen herausgebohrt und die Reste entfernt werden.

Einsatzbereich:
Sicherheitsbereiche, Industrieanlagen, Haus und Hof

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung



d	d1	TX	l1
7,0	17,0	40	60%
10,0	19,0	40	60%

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sicherheitsschrauben

mit Stopfen, TX, incl. TX-Bit

Stahl, verzinkt blau

RN 574

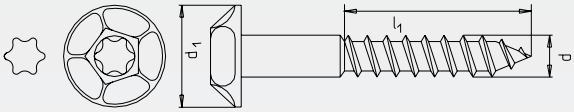
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 40	51148/3	25	145	3	32
6,0 X 50	51149/0	25	145	3	32
6,0 X 65	51150/6	25	145	3	32
7,0 X 40	07096/6	25	145	3	32
7,0 X 50	07097/3	25	145	3	32
7,0 X 65	51161/2	25	145	3	32
7,0 X 85	07098/0	25	145	1	33
7,0 X105	07099/7	25	145	1	33
7,0 X120	07100/0	25	145	1	33
10,0 X 85	07101/7	25	145	1	33
10,0 X105	07102/4	25	145	1	33



Anwendung:
Sicherung von Gegenständen wie Eisengittern gegen Einbruch und Vandalismus. Nach dem Verschrauben wird ein Aluminium-Stopfen in den Antrieb eingeschlagen, bzw. eingenietet. Ein Lösen ist nur möglich, wenn der Stopfen herausgebohrt und die Reste entfernt werden.

Einsatzbereich:
Sicherheitsbereiche, Industrieanlagen, Haus und Hof



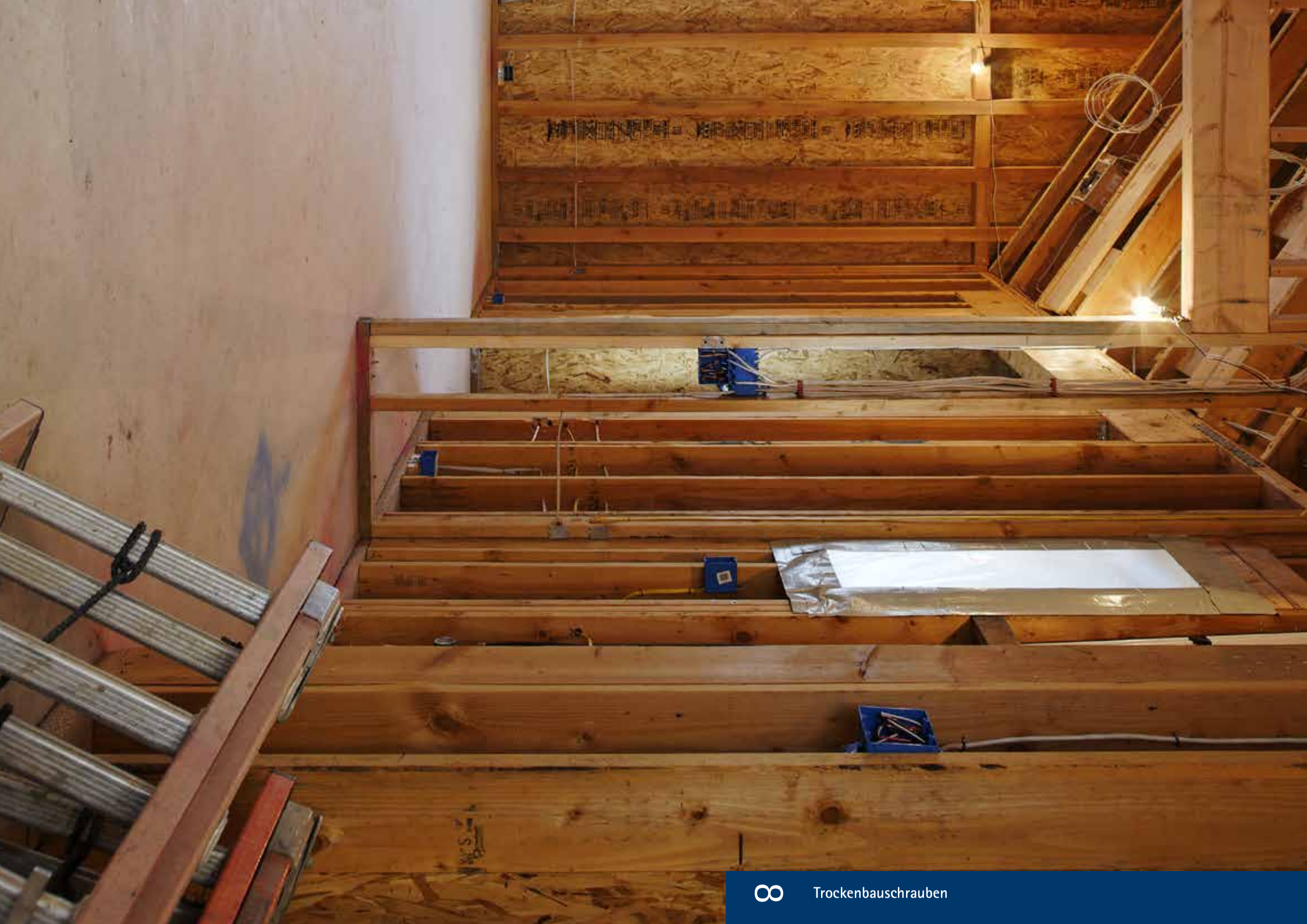
d	d1	TX	l1
6,0	13,0	25	60%
7,0	17,0	40	60%
10,0	19,0	40	60%

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Schnellbauschrauben mit Feingewinde

Trompetenkopf, PH

Stahl, phosphatiert

CE

RN 9600



Anwendung:
Direktverschraubungen von Gipskartonplatten auf verschiedenen Unterkonstruktionen wie Holz oder Metallständer bis 0,6 mm im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Trockenausbau, Renovierungen etc.

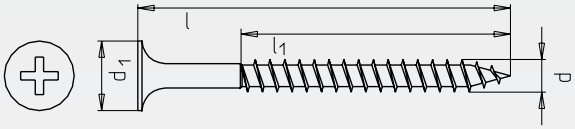
Vorteile:
- Kein Vorbohren notwendig
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Einsatzgehärtet

IP

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 25	40117/3	1000	38	1	72
3,9 X 30	39635/6	1000	38	1	73
3,9 X 35	40118/0	1000	38	1	73
3,9 X 45	06425/5	500	38	1	72
3,9 X 55	40120/3	500	38	1	73
4,2 X 65	40121/0	200	38	1	72
4,2 X 75	01058/0	200	38	1	72
5,0 X 90	40123/4	200	38	1	73

Sup

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 25	20740/9	100	74	5	31
3,9 X 30	39623/3	100	74	3	65
3,9 X 35	20741/6	100	74	3	65
3,9 X 45	20742/3	100	74	3	32
3,9 X 55	20743/0	100	74	3	32
4,2 X 65	20744/7	100	74	1	33
4,2 X 75	20704/1	100	74	1	33
5,0 X 90	20746/1	100	74	1	33



d	d1	l	l1	PH
3,9	8,4	25,0	18,0	2
3,9	8,4	30,0	22,0	2
3,9	8,4	35,0	28,0	2
3,9	8,4	45,0	31,0	2
3,9	8,4	55,0	35,0	2
4,2	8,4	65,0	40,0	2
4,2	8,4	75,0	50,0	2
5,0	8,4	90,0	60,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schnellbauschrauben mit Grobgewinde

Trompetenkopf, PH

Stahl, phosphatiert

CE

RN 9601

IP

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 25	01059/7	1000	38	1	72
3,9 X 30	39636/3	1000	38	1	73
3,9 X 35	01060/3	1000	38	1	73
3,9 X 45	06427/9	500	38	1	72
3,9 X 55	07014/0	500	38	1	73
4,2 X 65	07015/7	200	38	1	72
4,2 X 75	03025/0	200	38	1	72
5,0 X 90	07016/4	200	38	1	73

Sup

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 25	38724/8	100	74	5	31
3,9 X 30	39624/0	100	74	3	65
3,9 X 35	38725/5	100	74	3	65
3,9 X 45	38726/2	100	74	3	32
3,9 X 55	38727/9	100	74	3	32
4,2 X 65	38728/6	100	74	1	33
4,2 X 75	38729/3	100	74	1	33
5,0 X 90	03304/6	100	74	1	33

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

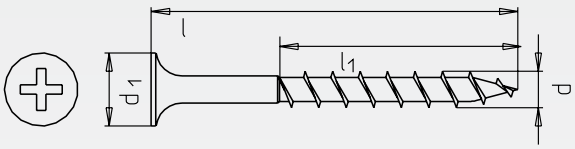
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Direktverschraubungen von Gipskartonplatten auf Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Trockenausbau, Renovierungen etc.

Vorteile:
- Kein Vorbohren notwendig
- Einsatzgehärtet



d	d1	l	l1	PH
3,9	8,4	25,0	18,0	2
3,9	8,4	30,0	22,0	2
3,9	8,4	35,0	28,0	2
3,9	8,4	45,0	31,0	2
3,9	8,4	55,0	35,0	2
4,2	8,4	65,0	40,0	2
4,2	8,4	75,0	50,0	2
5,0	8,4	90,0	60,0	2

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gips-auf-Gips Schrauben

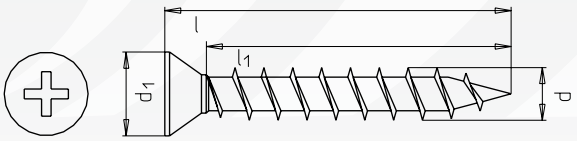
Senkkopf, PH, Grobgewinde

Stahl, phosphatiert

RN 9602

IP

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 38	06626/6	500	95	1	72



d	d1	l	l1	PH
5,5	8,4	38,0	32,0	2

Anwendung:
Verbindung mehrerer Gipskartonplatten aufeinander zur Erhöhung der Brandschutzklassifizierung, Isolierung sowie des Schallschutzes im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Trockenausbau, Renovierungen etc.

Vorteile:
- Kein Vorbohren notwendig



Profilverbindungschrauben

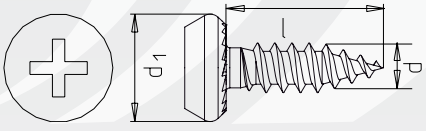
Sperrverzahnung, Feingewinde, PH

Stahl, phosphatiert

RN 9603

HP

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 11	53150/4	200	95	5	31



d	d1	l	PH
3,9	7,8	11,2	2

Anwendung:
Direktverschraubungen von Profilen miteinander, im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Trockenausbau, Renovierungen etc.

Vorteile:
- Kein Vorbohren notwendig
- Einsatzgehärtet



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schnellbauschrauben mit Teks-Bohrspitze

Trompetenkopf, PH

Stahl, phosphatiert

CE

RN 9620

IP

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 25	40635/2	1000	38	1	70
3,5 X 35	40636/9	1000	38	1	73
3,5 X 45	06886/4	500	38	1	72

Sup

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 25	21922/8	100	74	5	31
3,5 X 35	21923/5	100	74	5	31
3,5 X 45	21924/2	100	74	3	32

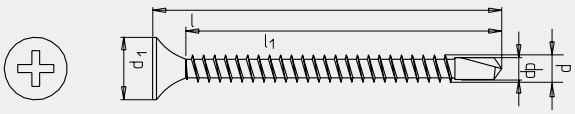


Mit Bohrspitze für Metallprofile bis 2,25 mm geeignet.

Anwendung:
Direktverschraubungen von Gipskartonplatten auf Metallprofile im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Trockenausbau, Renovierungen, Türen etc.

Vorteile:
- Kein Vorbohren notwendig
- Einsatzgehärtet



d	d1	dp	l	l1	PH
3,5	8,4	2,7 - 3,0	25,0	20,0	2
3,5	8,4	2,7 - 3,0	35,0	25,0	2
3,5	8,4	2,7 - 3,0	45,0	30,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gipsfaserplattenschrauben mit Hi-Lo Gewinde

Senkkopf, Fräsrippen, PH

Stahl, phosphatiert

CE

RN 9630

IP

phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 19	00877/8	1000	46	1	70
3,9 X 22	00879/2	1000	46	1	72
3,9 X 30	00881/5	1000	46	1	73
3,9 X 45	06429/3	500	46	1	72

Sup

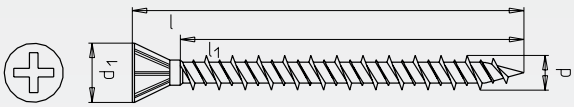
phosphatiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 19	00869/3	200	74	5	31
3,9 X 22	00871/6	200	74	3	65
3,9 X 30	00873/0	200	74	3	65
3,9 X 45	00875/4	200	74	1	36



Anwendung:
Direktverschraubungen von Zementfaserplatten auf Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Trockenausbau, Renovierungen etc.

Vorteile:
- Kein Vorbohren notwendig
- Weniger Materialverdrängung und Zeitersparnis beim Einschrauben durch HiLo-Gewinde
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Einsatzgehärtet



d	d1	l	l1	PH
3,9	8,4	19,0	13,5	2
3,9	8,4	22,0	17,0	2
3,9	8,4	30,0	23,0	2
3,9	8,4	45,0	31,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Porenbetonschraube

Senkkopf, TX

Stahl, verzinkt blau

RN 9381

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X110	61995/0	50	182	1	70
10,0 X110	61997/4	50	182	1	70
10,0 X160	61999/8	50	182	1	73



Die REISSER Porenbetonschraube formt sich, ohne vorzubohren, ihr tragendes Gewinde selbst in den Porenbeton. Durch Vorbohren kann die Gebrauchslast zusätzlich erhöht werden.

Anwendung:

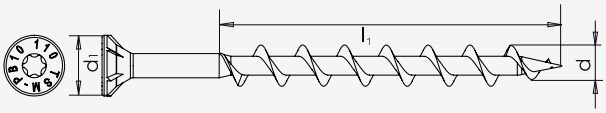
Geeignete Baustoffe: Porenbetonfestigkeitsklasse ≥ PP2

Einsatzbereich:

Zur Befestigung von Unterkonstruktionen, Verkleidungen aus Holz, Metall oder Kunststoffen (Dämmstoffe, Holzlatten, Metallprofile und Kabelkanäle) auf Porenbeton

Vorteile:

- Verbesserter Korrosionschutz durch Zinkauflage blau
- Die Schraube lässt sich komplett Einschrauben dank Fräsrippen.
- Schnelle Montage durch hohe Gewindesteigung
- Vorteil für temporäre Befestigungen: Nach der Demontage bleibt kein Dübel zurück - geringe Wandbeschädigung
- Einsatzgehärtet
- Längenstempelung im Kopf



d	d1	l1	TX
8,0	12,0	80	25
10,0	14,0	80	30

Geprüft: LGA Bayern

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

FPS Fassadenplattenschrauben

Linsenkopf, TX, incl. TX-Bit

Edelstahl A4, blank

ETA-11/0106

RN 812

HP

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,2 X 32	51655/6	100	177	1	69/9
5,5 X 25	51561/0	100	177	1	69/9
5,5 X 35	51565/8	100	177	1	69/9
5,5 X 45	51652/5	100	177	1	69/9
5,5 X 55	51576/4	100	177	1	69/9



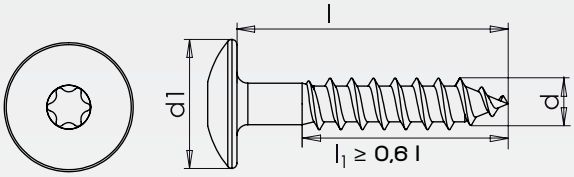
Edelstahl blank

Anwendung:
Zur Befestigung von Fassadenverkleidung auf Holzunterkonstruktionen.

Einsatzbereich:
Außenbereich

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	l	d1	TX
4,2	32	9,5 - 10,0	15
5,5	25	11,5 - 12,0	20
5,5	35	11,5 - 12,0	20
5,5	45	11,5 - 12,0	20
5,5	55	11,5 - 12,0	20

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Wir bieten alle Schrauben auch kopflackiert an!

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

FPS Fassadenplattenschrauben

Linsenkopf, TX, incl. TX-Bit

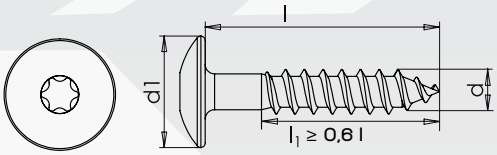
Edelstahl A4, kopflackiert

ETA-11/0106

RN 812

Anwendung:
Zur Befestigung von Fassadenverkleidung auf Holzunterkonstruktionen.

Einsatzbereich:
Außenbereich



d	l	d1	TX
4,2	32	9,5 - 10,0	15
5,5	25	11,5 - 12,0	20
5,5	35	11,5 - 12,0	20
5,5	45	11,5 - 12,0	20
5,5	55	11,5 - 12,0	20

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	54185/5	100	177	1	69/9

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	51566/5	100	177	1	69/9
5,5 X 45*	55566/1	100	177	1	69/9

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45*	53591/5	100	177	1	69/9

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	51568/9	100	177	1	69/9
5,5 X 55*	52605/0	100	177	1	69/9


RAL 3009 Oxidrot


RAL 6005 Moosgrün


RAL 7001 Silbergrau


RAL 7004 Signalgrau

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

FPS Fassadenplattenschrauben

Linsenkopf, TX, incl. TX-Bit

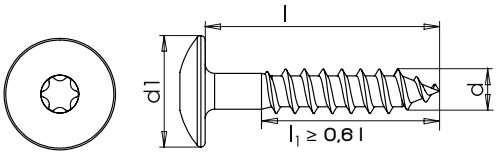
Edelstahl A4, kopflackiert

ETA-11/0106

RN 812

Anwendung:
Zur Befestigung von Fassadenverkleidung auf Holzunterkonstruktionen.

Einsatzbereich:
Außenbereich



d	l	d1	TX
4,2	32	9,5 - 10,0	15
5,5	25	11,5 - 12,0	20
5,5	35	11,5 - 12,0	20
5,5	45	11,5 - 12,0	20
5,5	55	11,5 - 12,0	20

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 25	51563/4	100	177	1	69/9
5,5 X 35	51546/7	100	177	1	69/9
5,5 X 45	51653/2	100	177	1	69/9
5,5 X 55	51648/8	100	177	1	69/9


RAL 7016 Anthrazitgrau

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	51569/6	100	177	1	69/9


RAL 7035 Lichtgrau

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	51570/2	100	177	1	69/9


RAL 7038 Achatgrau

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

FPS Fassadenplattenschrauben

Linsenkopf, TX, incl. TX-Bit

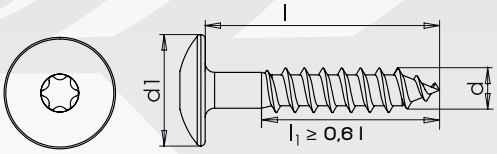
Edelstahl A4, kopflackiert

ETA-11/0106

RN 812

Anwendung:
Zur Befestigung von Fassadenverkleidung auf Holzunterkonstruktionen.

Einsatzbereich:
Außenbereich



d	l	d1	TX
4,2	32	9,5 - 10,0	15
5,5	25	11,5 - 12,0	20
5,5	35	11,5 - 12,0	20
5,5	45	11,5 - 12,0	20
5,5	55	11,5 - 12,0	20

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 45	53104/7	100	177	1	69/9

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,2 X 32	51553/5	100	177	1	69/9
5,5 X 25	51651/8	100	177	1	69/9
5,5 X 35	51572/6	100	177	1	69/9
5,5 X 45	51573/3	100	177	1	69/9

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	53585/4	100	177	1	69/9

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,5 X 35	54005/6	100	177	1	69/9
5,5 X 45	54500/6	100	177	1	69/9


RAL 8003 Lehmbraun


RAL 8014 Sepiabraun


RAL 8028 Terrabraun


RAL 9001 Cremweiß

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

FPS Fassadenplattenschrauben

Linsenkopf, TX, incl. TX-Bit

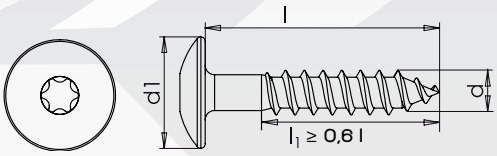
Edelstahl A4, kopflackiert

ETA-11/0106

RN 812

Anwendung:
Zur Befestigung von Fassadenverkleidung auf Holzunterkonstruktionen.

Einsatzbereich:
Außenbereich



d	l	d1	TX
4,2	32	9,5 - 10,0	15
5,5	25	11,5 - 12,0	20
5,5	35	11,5 - 12,0	20
5,5	45	11,5 - 12,0	20
5,5	55	11,5 - 12,0	20

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,2 X 32*	51554/2	100	177	1	69/9
5,5 X 35	51507/8	100	177	1	69/9



RAL 9005 Tiefschwarz

HP

kopflackiert	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,2 X 32	51555/9	100	177	1	69/9
5,5 X 25	51509/2	100	177	1	69/9
5,5 X 35	51511/5	100	177	1	69/9
5,5 X 45	51575/7	100	177	1	69/9
5,5 X 55	51654/9	100	177	1	69/9



RAL 9010 Reinweiß

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

mit 15 mm Dichtscheibe, PZD

Edelstahl A2, blank, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

Edelstahl A2 Rostfrei

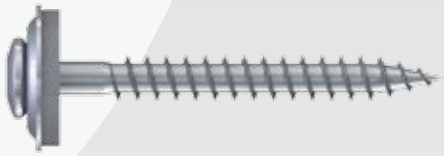
RN 116

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
15 4,5 X 20	01130/3	200	63	1	69/9
15 4,5 X 25	01131/0	200	63	1	69/9
15 4,5 X 30	01132/7	200	63	1	69/9
15 4,5 X 35	01133/4	200	63	1	70/9
15 4,5 X 40	01134/1	200	63	1	70/9
15 4,5 X 45	01135/8	200	63	1	72/9
15 4,5 X 50	01136/5	200	63	1	72/9
15 4,5 X 55	02202/6	200	63	1	73/9
15 4,5 X 60	01137/2	200	63	1	73/9
15 4,5 X 80	01138/9	100	63	1	72/9
15 4,5 X100	01139/6	100	63	1	74/9
15 4,5 X120	06608/2	50	63	1	72/9
15 4,5 X140*	06609/9	50	63	1	72/9
15 4,5 X150	06610/5	50	63	1	72/9

Sup

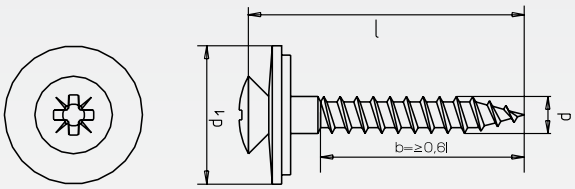
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
15 4,5 X 25	02346/7	50	146	5	31/9
15 4,5 X 35	02347/4	50	146	3	32/9
15 4,5 X 45	02348/1	50	146	3	32/9
15 4,5 X 55	38647/0	50	146	1	36/9



Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Unser Service für Sie:
  Auf Wunsch lackieren wir Ihre Schrauben in beliebiger Farbe.
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
4,5	15,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Wir bieten alle Schrauben auch kopflackiert an!

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

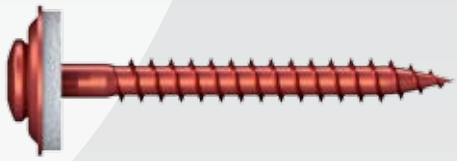
mit 15 mm Dichtscheibe, PZD

Edelstahl A2, verkupfert, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

RN 116

HP

verkupfert	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
15 4,5 X 20*	01100/6	200	63	1	69/9
15 4,5 X 25	01101/3	200	63	1	69/9
15 4,5 X 35	01103/7	200	63	1	70/9
15 4,5 X 45	01105/1	200	63	1	72/9
15 4,5 X 50*	01106/8	200	63	1	72/9
15 4,5 X 55*	04142/3	200	63	1	73/9
15 4,5 X 60	01107/5	200	63	1	73/9
15 4,5 X 80*	01108/2	100	63	1	72/9
15 4,5 X100*	01109/9	100	63	1	74/9
15 4,5 X120*	06595/5	50	63	1	72/9

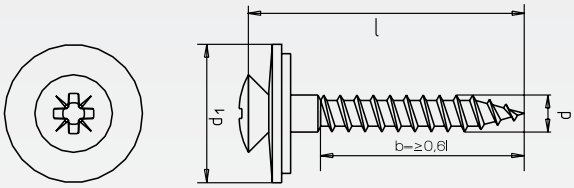


Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:

- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Unser Service für Sie:
  Auf Wunsch lackieren wir Ihre Schrauben in beliebiger Farbe
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
4,5	15,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

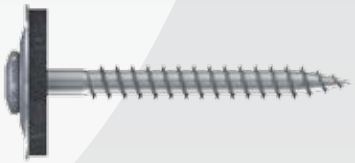
mit 20 mm Dichtscheibe, PZD

Edelstahl A2, blank, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

RN 117

HP

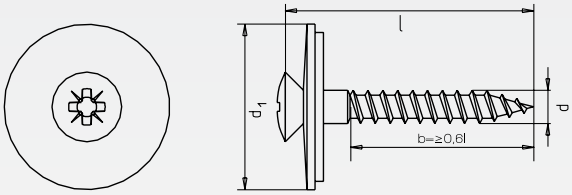
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
20 4,5 X 20	01140/2	200	63	1	70/9
20 4,5 X 25	01141/9	200	63	1	70/9
20 4,5 X 30	01142/6	200	63	1	72/9
20 4,5 X 35	01143/3	200	63	1	72/9
20 4,5 X 40	01144/0	200	63	1	72/9
20 4,5 X 45	01145/7	200	63	1	73/9
20 4,5 X 50	01146/4	200	63	1	73/9
20 4,5 X 60	01147/1	200	63	1	74/9
20 4,5 X 80	01148/8	100	63	1	73/9
20 4,5 X100	01149/5	100	63	1	74/9
20 4,5 X120	06611/2	50	63	1	72/9



Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Unser Service für Sie:
  Auf Wunsch lackieren wir Ihre Schrauben in beliebiger Farbe.
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
4,5	20,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Wir bieten alle Schrauben auch kopflackiert an!

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

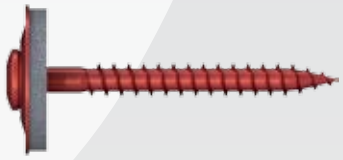
mit 20 mm Dichtscheibe, PZD

Edelstahl A2, verkupfert, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

RN 117

HP

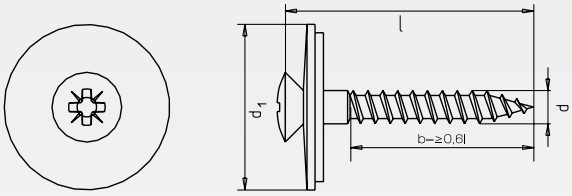
verkupfert	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
20 4,5 X 20*	01110/5	200	63	1	70/9
20 4,5 X 40*	01114/3	200	63	1	72/9
20 4,5 X 80*	01118/1	100	63	1	73/9



Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
4,5	20,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

mit 15 mm Dichtscheibe, TX

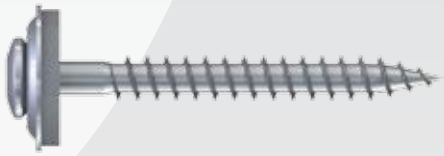
Edelstahl A2, blank, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

Edelstahl A2 Rostfrei

RN 120

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
15 4,5 X 20	43601/4	100	155	1	36/9
15 4,5 X 25	43602/1	100	155	1	36/9
15 4,5 X 35	43603/8	100	155	1	36/9
15 4,5 X 45	43604/5	100	155	1	69/9
15 4,5 X 55	47556/3	100	155	1	70/9
15 4,5 X 60	43605/2	100	155	1	70/9
15 4,5 X 65	47535/8	100	155	1	70/9
15 4,5 X 70	43606/9	100	155	1	70/9
15 4,5 X 80	47500/6	100	155	1	72/9
15 4,5 X100	06646/4	50	155	1	72/9
15 4,5 X120	06647/1	50	155	1	72/9
15 4,5 X140	06648/8	50	155	1	72/9
15 4,5 X160	47800/7	50	155	1	73/9

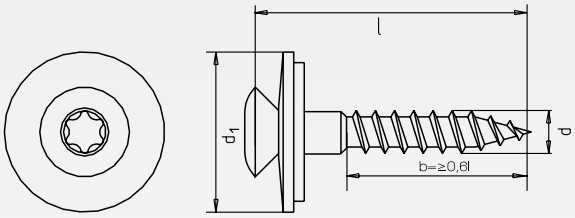


Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:

- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Unser Service für Sie:
  Auf Wunsch lackieren wir Ihre Schrauben in beliebiger Farbe.
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX
4,5	15,0	20

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Wir bieten alle Schrauben auch kopflackiert an!

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

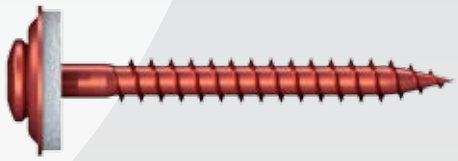
mit 15 mm Dichtscheibe, TX

Edelstahl A2, verkupfert, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

RN 120

HP

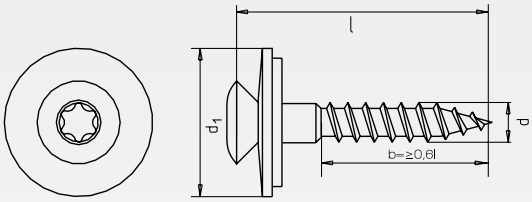
verkupfert	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
15 4,5 X 20	43611/3	100	155	1	36/9
15 4,5 X 25	43612/0	100	155	1	36/9
15 4,5 X 35	43613/7	100	155	1	36/9
15 4,5 X 45	43614/4	100	155	1	69/9
15 4,5 X 55	47801/4	100	155	1	70/9
15 4,5 X 60	43615/1	100	155	1	70/9
15 4,5 X 65*	47802/1	100	155	1	70/9
15 4,5 X 70	43616/8	100	155	1	70/9
15 4,5 X 80	47811/3	100	155	1	72/9
15 4,5 X100	06658/7	50	155	1	72/9
15 4,5 X120	06659/4	50	155	1	72/9
15 4,5 X140*	06661/7	50	155	1	72/9



Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX
4,5	15,0	20

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

mit 20 mm Dichtscheibe, TX

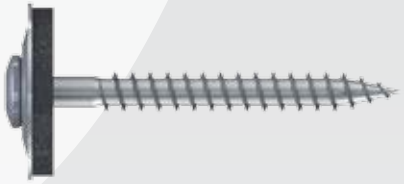
Edelstahl A2, blank, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

Edelstahl A2 Rostfrei

RN 121

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
20 4,5 X 20	43621/2	100	155	1	36/9
20 4,5 X 25	43622/9	100	155	1	69/9
20 4,5 X 35	43623/6	100	155	1	69/9
20 4,5 X 45	43624/3	100	155	1	70/9
20 4,5 X 55	47806/9	100	155	1	70/9
20 4,5 X 60	43625/0	100	155	1	72/9
20 4,5 X 65	47807/6	100	155	1	72/9
20 4,5 X 70	43626/7	100	155	1	72/9
20 4,5 X 80	47808/3	100	155	1	73/9
20 4,5 X100	06650/1	50	155	1	72/9
20 4,5 X120	06651/8	50	155	1	72/9
20 4,5 X140	06652/5	50	155	1	72/9
20 4,5 X160	47809/0	50	155	1	73/9

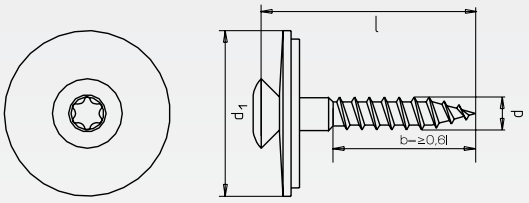


Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:

- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Unser Service für Sie:
  Auf Wunsch lackieren wir Ihre Schrauben in beliebiger Farbe.
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX
4,5	20,0	20

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Wir bieten alle Schrauben auch kopflackiert an!

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spenglerschrauben

mit 20 mm Dichtscheibe, TX

Edelstahl A2, verkupfert, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

RN 121

HP

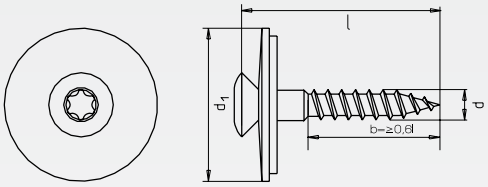
verkupfert	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
20 4,5 X 25	43632/8	100	155	1	69/9
20 4,5 X 35	43633/5	100	155	1	69/9
20 4,5 X 45	43634/2	100	155	1	70/9
20 4,5 X 60	43635/9	100	155	1	72/9
20 4,5 X 65	47804/5	100	155	1	72/9
20 4,5 X 70	43636/6	100	155	1	72/9
20 4,5 X 80	47805/2	100	155	1	73/9
20 4,5 X100	06664/8	50	155	1	72/9
20 4,5 X120	06665/5	50	155	1	72/9
20 4,5 X140*	06666/2	50	155	1	72/9



Anwendung:
Befestigungen von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech bzw. Platte
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX
4,5	20,0	20

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Ideale Ergänzung:
Dichtscheiben, Kapitel 9
Abstandshalter, Kapitel 9

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Dichtscheiben

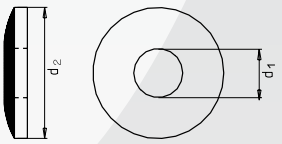
Edelstahl A2/Kupfer, blank, aufvulkanisierte EPDM-Auflage

RN 330

Anwendung:
Für Spenglerschraube RN 120, 121, 116, 117, zur Befestigung von Blechen aus Kupfer oder Edelstahl im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Kunststoffbedachungen, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Wasserdichter Übergang zwischen Schraube und Blech
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d1	d2
5,0	15,0
5,0	20,0
5,0	25,0

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 - 15	01163/1	200	65	3	32/9
5,0 - 20	01164/8	200	65	1	33/9
5,0 - 25	01165/5	200	65	1	33/9



HP

blank	Kupfer				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 - 15*	01160/0	200	65	3	65
5,0 - 20*	01161/7	200	65	1	33
5,0 - 25*	01162/4	200	65	1	33



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben Farm-S

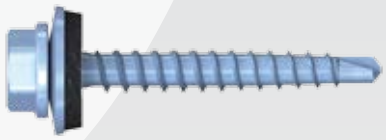
6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, verzinkt blau

RN 5164

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47857/1	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47319/4	100	171	1	69/16
14 4,8 X 60/55	68585/6	100	171	1	70/16



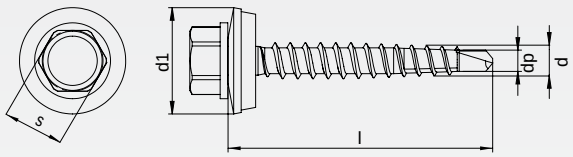
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Wir bieten alle Schrauben auch kopflackiert an!

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben Farm-S

6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, kopflackiert

RN 5164

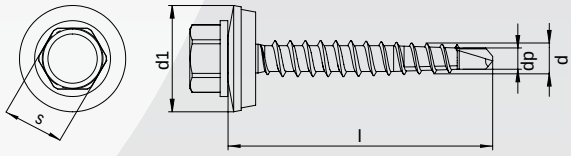
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47872/4	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47875/5	100	171	1	69/16



RAL 3009 Oxidrot

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47140/4	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47139/8	100	171	1	69/16



RAL 3011 Braunrot

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47812/0	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47813/7	100	171	1	69/16



RAL 3013 Tomatenrot

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 35/30	47982/0	100	171	1	69/16



RAL 5010 Enzianblau

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben Farm-S

6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, kopflackiert

RN 5164

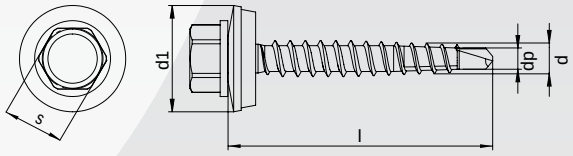
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47308/8	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47110/7	100	171	1	69/16
14 4,8 X 60/55	47883/0	100	171	1	70/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46947/0	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46938/8	100	171	1	69/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47141/1	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46950/0	100	171	1	69/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46949/4	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46940/1	100	171	1	69/16
14 4,8 X 60/55	47886/1	100	171	1	70/16

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



RAL 6003 Olivgrün



RAL 6011 Resedagrün



RAL 6020 Chromoxidgrün



RAL 7016 Anthrazitgrau

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben Farm-S

6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, kopflackiert

RN 5164

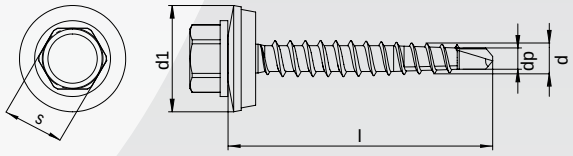
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	51226/8	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	48156/4	100	171	1	69/16
14 4,8 X 60/55	52912/9	100	171	1	70/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46935/7	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46945/6	100	171	1	69/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 35/30*	51903/8	100	171	1	69/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	51646/4	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47454/2	100	171	1	69/16

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

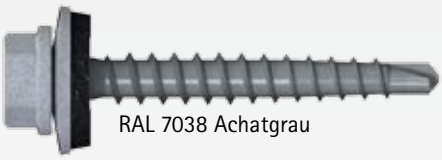
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



RAL 7024 Graphitgrau



RAL 7035 Lichtgrau



RAL 7038 Achatgrau



RAL 7040 Fenstergrau

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

18

Bohrschrauben Farm-S

6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, kopflackiert

RN 5164

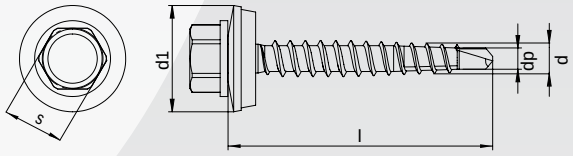
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46932/6	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46942/5	100	171	1	69/16
14 4,8 X 60/55	47888/5	100	171	1	70/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46933/3	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46943/2	100	171	1	69/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46934/0	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46944/9	100	171	1	69/16

HP

kopflackiert	Stahl verzinkt				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46936/4	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46941/8	100	171	1	69/16

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



RAL 8004 Kupferbraun



RAL 8011 Nussbraun



RAL 8012 Rotbraun



RAL 8017 Schokoladenbraun

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben Farm-S

6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, kopflackiert

RN 5164

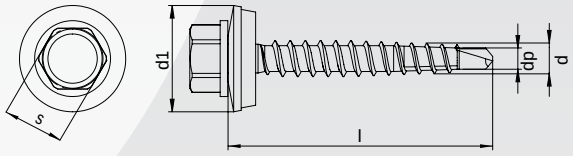
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

HP

kopflackiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	46937/1	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46946/3	100	171	1	69/16



RAL 9002 Grauweiß

HP

kopflackiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47581/5	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46951/7	100	171	1	69/16
14 4,8 X 60/55	47890/8	100	171	1	70/16



RAL 9005 Tiefschwarz

HP

kopflackiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 20/15	47447/4	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	47451/1	100	171	1	69/16



RAL 9006 Weißaluminium

HP

kopflackiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
14 4,8 X 35/30	51637/2	100	171	1	69/16



RAL 9010 Reinweiß

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

20

Bohrschrauben Farm-S

6-kant Kopf, incl. Werkzeug

Stahl, kopflackiert

RN 5164

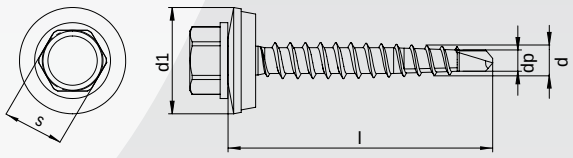
Trapezblechbohrschraube mit 14 mm EPDM Dichtscheibe

Anwendung:

Metallbohrschrauben zur Befestigung von dünnen Well- und Trapezblechen auf Holzunterkonstruktion im Außen- und Innenbereich. Die Schrauben sind selbstbohrend für Metalle bis zu einer Blechstärke von 2 mm. Die Dichtscheibe verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung ab.

Einsatzbereich:

Schuppen, Wellblechhütten, Gartenhäuser, Landwirtschaft, usw.



d	d1	s	dp	Blechdicke
4,8	14,0	8,00	2,8 - 3,0	0,2 - 2,0 mm

HP

kopflackiert	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
14 4,8 X 20/15	46948/7	100	171	1	67/16
14 4,8 X 35/30	46939/5	100	171	1	69/16



RAL 9011 Graphitschwarz

Hinweis: Diese Schrauben finden ihre Anwendung in untergeordneten Bereichen, die keine bauaufsichtliche Zulassung benötigen.

Weitere Farben auf Anfrage.
Farbabweichungen möglich.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Abstandhalter für Spenglerschraube
Trapezförmig, Profil 70/18

PE, blank

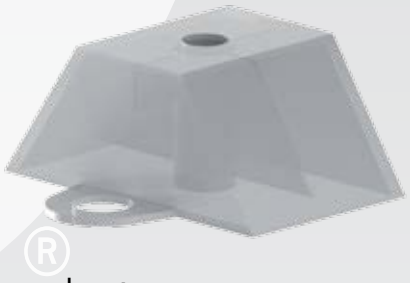
RN 7018

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
K 70/18	43512/3	25	95	1	34

Plastik-Beutel

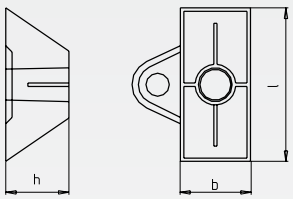
blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
K 70/18	47860/1	100	95	1	204



Anwendung:
Einlage für Trapezprofile im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Carport, Schuppen, Pergola, Terrassenüberdachungen etc.

Vorteile:
- Verhindert Durchdrücken des Profils der Platte beim Festziehen der Schraube



b	l	h
20,0	40,0	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Abstandhalter für Spenglerschraube Halbrund, Profil 76/18

PE, blank

RN 7618

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
76/18	43510/9	25	95	1	34

Plastik-Beutel

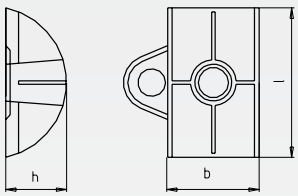
blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
76/18	48944/7	100	95	1	204



Anwendung:
Einlage für Rundprofile im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Carport, Schuppen, Pergola, Terrassenüberdachungen etc.

Vorteile:
- Verhindert Durchdrücken des Profils der Platte beim Festziehen der Schraube



b	l	h
25,0	41,0	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Abstandsset für Well- und Trapezprofil

SIT 20, mit EPDM Schirmdichtung Ø 19 mm

Edelstahl A2, blank

RN DSH2

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,8 X 50	61465/8	100	178	1	73/9

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,8 X 50	63233/1	25	178	1	36/9

Patentrechtlich geschützt!



Anwendung:
Befestigung von Well- und Trapezprofilen mit Höhe 18 mm auf Holzunterkonstruktionen. Vorbohren Ø10 mm

Einsatzbereich:
Carports, Pergolen, Unterstände, Gewächshäuser etc.

Vorteile:
- Ein-Mann Montage
- 50% Zeitersparnis
- Verbesserte Dichtigkeit
- Verbesserter Korrosionsschutz
- DRIBO® Bohrspitze

Ideale Ergänzung:

HSS Stufenbohrer

Stahl, blank

RN A423

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,0 - 10	61500/6	1	179	10	221



Anwendung:
Zur abgestuften Lochbohrung , Vorbohren für Abstandsset

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar,
Materialdicke max. 2 mm
Bohrdrehzahl max 1500 U/min,
geeignet für Kunststoff, Stahl, Edelstahl A2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Video zur Verarbeitung und Funktion auf: www.reisser-screws.com oder youtube.de/REISSERSchrauben

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Betonschraube RBS-C

Senkkopf, TX

Edelstahl A4, gebeizt und passiviert

ETA-15/0922
ETA-15/0872

R 30 - R 120

Edelstahl A4 Rost frei

RN RBS01

HP

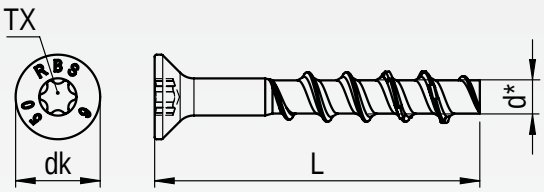
blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 50	71121/0	100	189	1	72/18
6,0 x 65	71123/4	100	189	1	72/18



Anwendung:
Geländerbefestigung, Absturzsicherungen, Beschläge im Außenbereich

Einsatzbereich:
Beton- und Metallbau, Industrie, Objektbauten, Handwerk

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich
- Einsetzbar im Außenbereich Nutzungsklasse 3, Korrosivitätsklasse 4



d*	dk	TX
6,0	13,0	30

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonschraube RBS-HW

Sechskantkopf

Edelstahl A4, gebeizt und passiviert

ETA-15/0922
ETA-15/0872

R 30 - R 120

Edelstahl A4 Rost frei

RN RBS02

HP

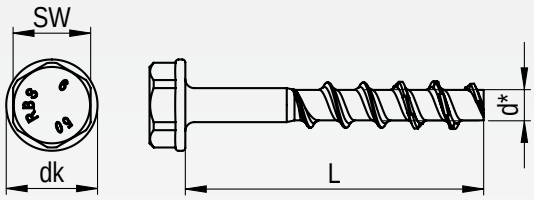
blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 60	71157/9	100	189	1	72/18
8,0 x 80	71159/3	50	189	1	73/18
10,0 x 90	71161/6	25	189	1	72/18
10,0 x 100	71163/0	25	189	1	72/18



Anwendung:
Pfetten, Stützen, Regalsysteme, Absturzsicherungen, Pfosten, Abhängungen im Außenbereich

Einsatzbereich:
Elektroinstallationen, Sanitär, Objektbauten, Beton- und Metallbau, Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich
- Einsetzbar im Außenbereich Nutzungsklasse 3, Korrosivitätsklasse 4



d*	dk	SW
6,0	15,3	13
8,0	16,0	13
10,0	20	15

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonschraube RBS-P

Linsenkopf, TX

Edelstahl A4, gebeizt und passiviert

ETA-15/0922
ETA-15/0872

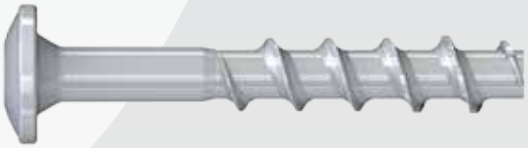
R 30 - R 120

Edelstahl A4 Rost frei

RN RBS03

HP

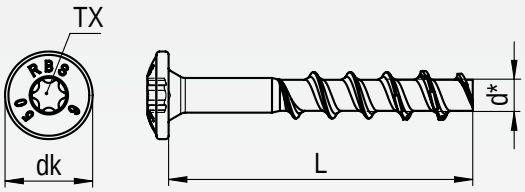
blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 50	71171/5	100	189	1	72/18
6,0 x 60	71173/9	100	189	1	72/18



Anwendung:
Kabelkanäle, Abhängungen, Beschläge, Lochschienen im Außenbereich

Einsatzbereich:
Elektroinstallationen, Sanitär, Objektbauten, Edelstahlbefestigungen

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich
- Einsetzbar im Außenbereich Nutzungsklasse 3, Korrosivitätsklasse 4



d*	dk	TX
6,0	14,4	30

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonschraube RBS-HW

Sechskantkopf

Stahl, RDR beschichtet

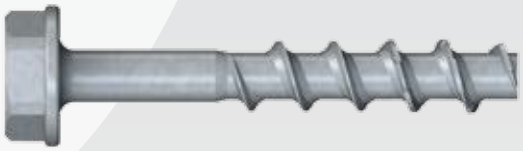
ETA-15/0922
ETA-15/0872

R 30 - R 120

RN RBS02

HP

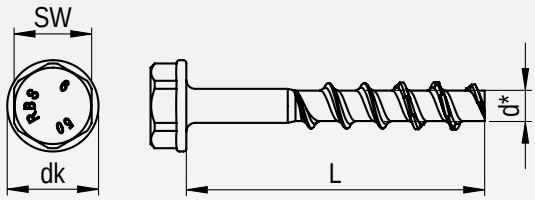
RDR silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 40	71125/8	100	188	1	72/18
6,0 x 50	71127/2	100	188	1	72/18
6,0 x 60	71129/6	100	188	1	72/18
8,0 x 50	71131/9	50	188	1	72/18
8,0 x 70	71133/3	50	188	1	72/18
8,0 x 80	71135/7	50	188	1	73/18
8,0 x 90	71137/1	50	188	1	73/18
10,0 x 60	71139/5	50	188	1	73/18
10,0 x 90	71143/2	25	188	1	72/18
10,0 x 100	71145/6	25	188	1	72/18
10,0 x 120	71147/0	25	188	1	72/18
10,0 x 150	71149/4	25	188	1	73/18
10,0 x 160	71151/7	25	188	1	73/18
14,0 x 80	71153/1	20	188	1	73/18
14,0 x 110	71155/5	20	188	1	73/18



Anwendung:
Stützen, Regalsysteme, Absturzsicherungen, Pfosten, Abhängungen, Schwerlastverankerungen

Einsatzbereich:
Beton-/Metallbau, Industrie, Handwerk, Lagersysteme, Objektbauten

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich



d*	dk	SW
6,0	15,3	13
8,0	16,0	13
10,0	20,0	15
14,0	28,3	21

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser

RDR-Beschichtung:
- Organischer Topcoat mit integriertem Gleitmittel auf einer Zinklamellenbeschichtung
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonschraube RBS-P

Linsenkopf, TX

Stahl, blau verzinkt

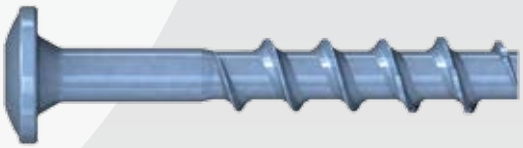
ETA-15/0922
ETA-15/0872

R 30 - R 120

RN RBS03

HP

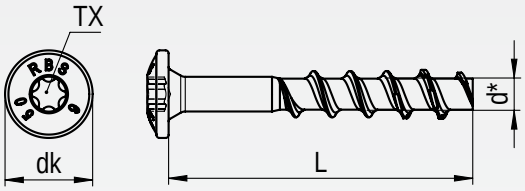
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 40	71165/4	100	188	1	72/18
6,0 x 50	71167/8	100	188	1	72/18
6,0 x 60	71169/2	100	188	1	72/18



Anwendung:
Kabelkanäle, Abhängungen, Beschläge, Lochschienen

Einsatzbereich:
Elektroinstallationen, Sanitär, Objektbauten

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich



d*	dk	TX
6,0	14,4	30

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonschraube RBS-LP

Großer Linsenkopf, TX

Stahl, blau verzinkt

ETA-15/0922
ETA-15/0872

R 30 - R 120

RN RBS04

HP

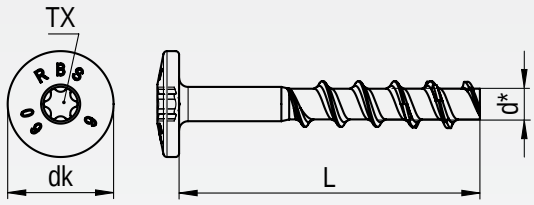
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 40	71175/3	100	188	1	72/18



Anwendung:
Kabelkanäle, Abhängungen, Beschläge, Lochschienen

Einsatzbereich:
Elektroinstallationen, Sanitär, Objektbauten

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich



d*	dk	TX
6,0	17,6	30

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonschraube RBS-IM

Innengewinde

Stahl, blau verzinkt

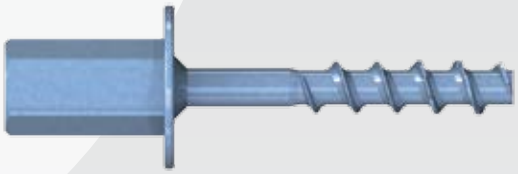
ETA-15/0922
ETA-15/0872

R 30 - R 120

RN RBS05

HP

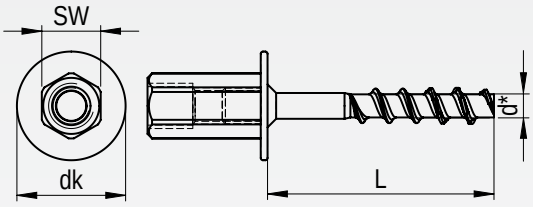
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 x 35	71177/7	50	188	1	73/18
6,0 x 55	71179/1	50	188	1	73/18



Anwendung:
Rohrschellen mit metrischem Anschluss, Beschläge und Halterungen mit metrischem Anschluss

Einsatzbereich:
Elektroinstallationen, Sanitär, Objektbauten

Vorteile:
- Einfache, schnelle und sichere Montage
- Geeignet für gerissenen und ungerissenen Beton (Option 1) von C 20/25 bis C 50/60
- Keine Spreizkräfte, dadurch kleine Achs- und Randabstände
- Hohe Lasten
- Witterungsunabhängige Montage
- Demontierbarkeit
- Kein fixes Anzugsdrehmoment
- Durchsteckmontage möglich



d*	dk	SW**
6,0	25,0	13

*Schraubennenndurchmesser gleich Bohrdurchmesser
**Kombigewinde M8/M10

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Technische Informationen:

REISSER RBS Katalog

ETA-Zulassungen

Montageanleitung

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spreizdübel

Messing, blank

RN 9500

Sup

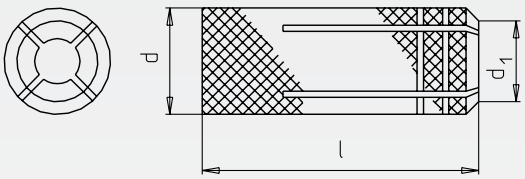


blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5*	00766/5	100	106	5	31
M 6	00767/2	100	106	3	65
M 8	00768/9	100	106	1	33
M 10	00769/6	100	106	1	34
M 12	00770/2	50	106	1	33

Anwendung:
Befestigungen in Holz, Beton und Gestein in Kombination mit metrischer Schraube.

Einsatzbereich:
Bau, Handwerk, Hobby etc.

Vorteile:
- Mehrmals verwendbar
- Hohe Auszugswerte



d1	l	d
M 5	20,0	6,6
M 6	23,0	8,2
M 8	28,0	10,1
M 10	33,0	12,2
M 12	38,0	15,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Nageldübel

Senkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau

RN 336

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 30	69023/2	200	92	1	70
5,0 X 40	69025/6	200	92	1	72
5,0 X 50	69027/0	200	92	1	73
6,0 X 40	58695/5	100	92	1	70
6,0 X 60	58697/9	100	92	1	72
6,0 X 80	69033/1	100	92	1	73
8,0 X 60	69035/5	100	92	1	74
8,0 X 80	69037/9	100	92	1	74
8,0 X100	69039/3	100	92	1	74
8,0 X120	69041/6	75	92	1	74

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 30	50501/7	100	92	1	36
5,0 X 40	50503/1	100	92	1	33
5,0 X 50	50505/5	100	92	1	33
6,0 X 40	50507/9	50	92	1	33
6,0 X 60	50509/3	50	92	1	33
6,0 X 80	50511/6	50	92	1	33
8,0 X 60	50513/0	50	92	1	34
8,0 X 80	50515/4	50	92	1	34
8,0 X100	50517/8	50	92	1	34
8,0 X120	50519/2	50	92	1	34

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

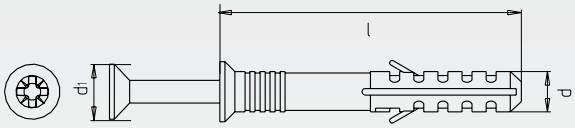
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Schnelle Befestigung von leichten bis mittelschweren Verbindungen.

Einsatzbereich:
Wandbefestigungen, Verschalungen, Innenausbau

Vorteile:
- Mit aufgestecktem Nylondübel
- Mit Schlagrand



d	d1	l
5,0	8,0	30 - 50
6,0	9,5	40 - 80
8,0	11,5	60 - 120

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Nageldübel

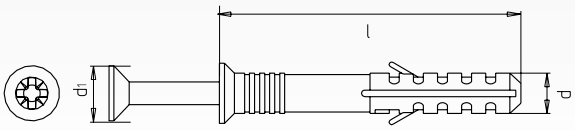
Senkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau

RN 336

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 30	50501/7	100	92	1	36
5,0 X 40	50503/1	100	92	1	33
5,0 X 50	50505/5	100	92	1	33
6,0 X 40	50507/9	50	92	1	33
6,0 X 60	50509/3	50	92	1	33
6,0 X 80	50511/6	50	92	1	33
8,0 X 60	50513/0	50	92	1	34
8,0 X 80	50515/4	50	92	1	34
8,0 X100	50517/8	50	92	1	34
8,0 X120	50519/2	50	92	1	34



Anwendung:
Schnelle Befestigung von leichten bis mittelschweren Verbindungen.

Einsatzbereich:
Wandbefestigungen, Verschalungen, Innenausbau

Vorteile:
- Mit aufgestecktem Nylondübel
- Mit Schlagrand



d	d1	l
5,0	8,0	30 - 50
6,0	9,5	40 - 80
8,0	11,5	60 - 120

Deckennagel-Dübel

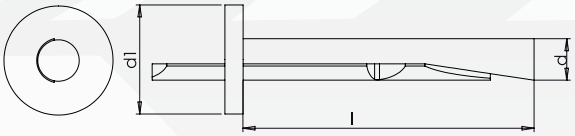
Stahl, verzinkt blau

ETA 06/0259
ETAG Nr. 001/6

RN DO10

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 35	61080/3	100	176	1	33
6,0 X 65	61099/5	100	176	1	34



Anwendung:
Der Deckennagel wird bei Verankerungen leichter Deckenbekleidungen und Unterdecken eingesetzt. Mehrfachbefestigung von nicht tragenden Systemen in Beton.

Einsatzbereich:
Innenausbau



d	l	d1
6,0	35,0	15,0
6,0	65,0	15,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

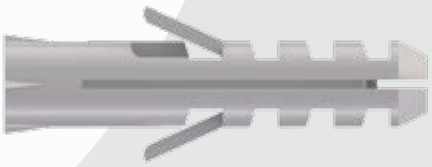
Nylon Dübel

Nylon, blank

RN 106

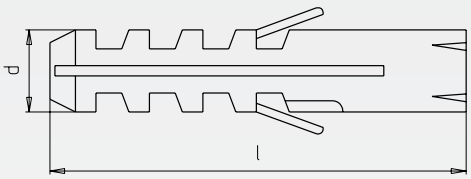
Sup

grau	Nylon				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
5 X 25	01714/5	50	93	10	30
6 X 30	01715/2	50	93	5	31
8 X 40	01716/9	50	93	3	32
10 X 50	01717/6	25	93	3	32
12 X 60	01718/3	15	93	3	32
14 X 75	06374/6	15	93	1	36



Anwendung:
Befestigungen von Holzschrauben in Stein oder Beton.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	l	für Ø
5,0	25,0	2,5 - 3,5
6,0	30,0	3,5 - 4,5
8,0	40,0	4,5 - 6,0
10,0	50,0	6,0 - 8,0
12,0	60,0	8,0 - 10,0
14,0	75,0	12,0

Ø= Schraubendurchmesser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

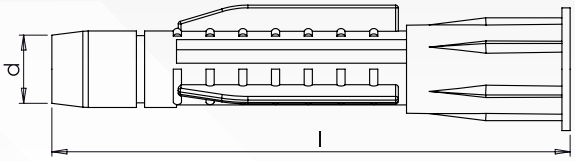
Universaldübel

PE, blank

RN DO30

Sup

grau	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
D 5	61467/2	50	93	5	31
D 6	61468/9	50	93	5	31
D 8	61469/6	50	93	3	32
D 10	61470/2	25	93	3	32
D 12	61471/9	15	93	3	32
D 14	61472/6	15	93	1	36



Anwendung:
Der Verknotungsdübel wird in Beton, Kalksandstein, Mauerziegel, Hochlochziegel, Gipskarton und Naturstein eingesetzt. Er ist für die Befestigung in Voll- und Hohlbaustoffen geeignet.

Einsatzbereich:
Innen- und Außenbereich



d	l	Ø
Ø 5	30,0	2,5 - 3,5
Ø 6	34,0	3,5 -4,5
Ø 8	47,0	4,5 - 6
Ø 10	57,0	6 - 8
Ø 12	68,0	8 - 10
Ø 14	73,0	12

Ø= Schraubendurchmesser

Dämmstoff-Isolierdübel

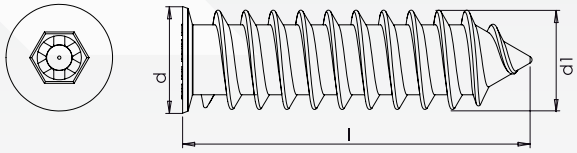
incl. Setzwerkzeug

PE, blank

RN DO20

Sup

weiß	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
18,0 X 50	61135/0	100	176	1	74
30,0 X 95	61137/4	20	176	1	74



Anwendung:
Zur Befestigung von leichten Lasten in Hartschaumplatten sowie Bauteilen in Verbindung mit Holz- oder Spanplattenschrauben (ohne Bohrspitze, Gegengewinde, Ringgewinde) und metrischen Schrauben. Im Außenbereich wird die Verwendung einer Edelstahlschraube empfohlen.

Einsatzbereich:
Im Kälte-/Klimabau, Isolierbau, Fertighausbau, Fassadenbau. Mit dem Isolierdübel lassen sich problemlos Hausschilder, Beleuchtungen, Alarmanlagen, Elektroinstallationen, Regenrohrschellen u.v.m. montieren.

Vorteile:
- Verhindert Kältebrücken



	d1	l	d
18 x 50	15,7	50,0	16,8
30 x 95	27,6	95,0	29,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Fensterbankschrauben mit Feingewinde

mit Polyamid-Scheibe, PZD

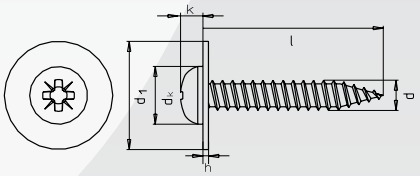
Edelstahl A2

RN 119

Blechschraube DIN 7981 mit aufgesteckter Scheibe

Anwendung:
Zur Vermeidung von Kontaktkorrosion im Außenbereich.

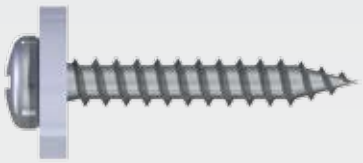
Einsatzbereich:
Fensterbänke



d	dk	k	d1	h	PZD
3,9	7,5	2,8	12,0	2,0	2

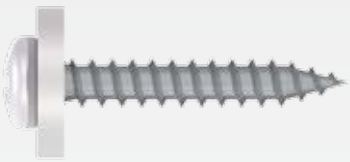
HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 16	03220/9	200	144	1	36/9
3,9 X 19	03221/6	200	144	1	36/9
3,9 X 22	03228/5	200	144	1	36/9
3,9 X 25	03229/2	200	144	1	36/9



HP

kopflackiert weiß	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 19	03235/3	200	144	1	36/9
3,9 X 22	03236/0	200	144	1	36/9
3,9 X 25	03237/7	200	144	1	36/9



HP

brüniert	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,9 X 16	03230/8	200	144	1	36/9
3,9 X 19	03231/5	200	144	1	36/9
3,9 X 22	03232/2	200	144	1	36/9
3,9 X 25	03233/9	200	144	1	36/9



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rahmenanker

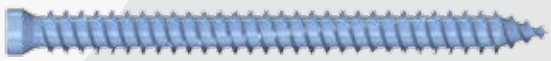
Zylinderkopf 8 mm, TX

Stahl, verzinkt

RN 194

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,5 X 72	54283/8	100	129	1	70
7,5 X 92	54284/5	100	129	1	72
7,5 X 112	54285/2	50	129	1	72
7,5 X 132	54286/9	50	129	1	72
7,5 X 152	54287/6	50	129	1	72
7,5 X 182	54288/3	50	129	1	73
7,5 X 212	68756/0	50	129	1	74
7,5 X 252	69487/2	50	129	1	74
7,5 X 302	69489/6	50	129	1	75



Selbstschneidende Schrauben für spannungsfreie Abstandsmontage mit TX-Antrieb 30.

Anwendung:

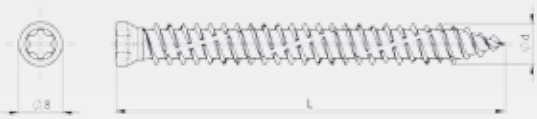
In Beton, Kalksandstein, Vollziegel, Gitterziegel, Bims, etc. wird mit 6,5 mm vorgebohrt. In Gasbeton und Weichholz wird ohne Vorbohren verschraubt.

Einsatzbereich:

Fenster- und Türmontage.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Stahl gehärtet



d	d1	TX
7,5	8,0	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rahmenanker

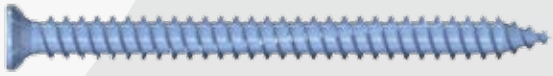
Senkkopf 12 mm, TX

Stahl, verzinkt

RN 195

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,5 X 52	47408/5	100	129	1	70
7,5 X 72	47409/2	100	129	1	72
7,5 X 92	44281/7	100	129	1	72
7,5 X 112	44283/1	50	129	1	72
7,5 X 132	44285/5	50	129	1	72
7,5 X 152	44287/9	50	129	1	72
7,5 X 182	44289/3	50	129	1	73
7,5 X 212	47410/8	50	129	1	74
7,5 X 252	69490/2	50	129	1	74
7,5 X 302	69492/6	50	129	1	75



Selbstschneidende Schraube, gehärtet

Anwendung:

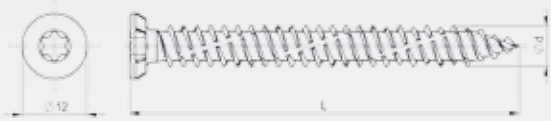
Abstandsmontage in Gasbeton und Weichholz, kein Vorbohren notwendig. Abstandsmontage in Beton, Stein und Ziegel, Vorbohren mit 6,5 mm notwendig. Stabilisierung von Holzkonstruktionen.

Einsatzbereich:

Fenster- und Türmontage.

Vorteile:

- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Stahl gehärtet



d	d1	TX
7,5	12,0	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rahmenanker

Zylinderkopf 7,5 mm, TX

Stahl, verzinkt

RN 196

Selbstschneidende Schraube, gehärtet

Anwendung:

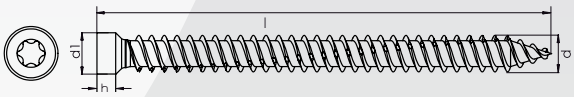
Abstandsmontage in Gasbeton und Weichholz, kein Vorbohren notwendig. Abstandsmontage in Beton, Stein und Ziegel, Vorbohren mit 6,5 mm notwendig. Stabilisierung von Holzkonstruktionen.

Einsatzbereich:

Fenster- und Türmontage.

Vorteile:

- Deutlich schnelleres Einschrauben durch Doppelganggewinde
- Stahl gehärtet



d	d1	l	TX
7,5	7,5	72-212	25

HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,5 X 72*	03259/9	100	129	1	70
7,5 X 112*	03261/2	50	129	1	72
7,5 X 132*	03262/9	50	129	1	72
7,5 X 152*	03263/6	50	129	1	72
7,5 X 182*	03264/3	50	129	1	73



HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,5 X 72*	42011/2	100	129	1	70
7,5 X 92*	42012/9	100	129	1	72
7,5 X 112*	42013/6	50	129	1	70
7,5 X 132*	42014/3	50	129	1	72
7,5 X 152*	42015/0	50	129	1	72
7,5 X 182*	42016/7	50	129	1	73
7,5 X 212*	61993/6	50	129	1	74



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

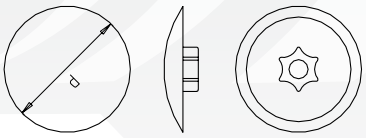
Zierkappen für Fensterrahmenanker

PE, blank

SW08

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
30 - 16,5 RAL 8011	06152/0	50	129	10	30
30 - 16,5 RAL 9010	06155/1	50	129	10	30



Geeignet für Schrauben mit TX-Antrieb Größe 30.
Ø 16,5mm
Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen
Einsatzbereich:
Fensterbau, Schreiner, etc.



d	TX
16,5	30

■ RAL 8011 Nußbraun
□ RAL 9010 Reinweiß

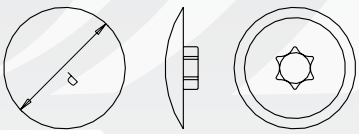
Zierkappen für Fensterrahmenanker

PE, blank

SW09

HP

blank	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
25 - 13,5 RAL 8011	06159/9	50	129	10	30
25 - 13,5 RAL 9010	06163/6	50	129	10	30



Geeignet für Schraube mit TX-Antrieb Größe 25.
Ø 13,5mm
Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen
Einsatzbereich:
Fensterbau, Schreiner, etc.



d	TX
13,5	25

■ RAL 8011 Nußbraun
□ RAL 9010 Reinweiß

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

GLS Glasleistenschrauben

Pan-Head, TX

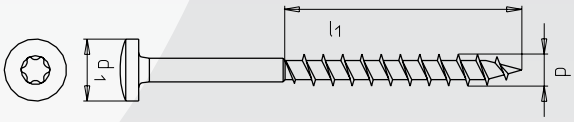
Stahl, gleitbeschichtet

RN 9268 TG

Anwendung:
Befestigung von Leisten bei Trocken- und Schallschutzverglasung. Kein Vorsenken notwendig.

Einsatzbereich:
Fensterbau, Türen etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Einsatzgehärtet



d	d1	l1	TX
3,0	5,8	23,0	10

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	35531/5	500	149	1	72



EP

brüniert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	35530/8	500	149	1	72



EP

kopflackiert weiß	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 35	35533/9	500	149	1	72



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Drahtstifte

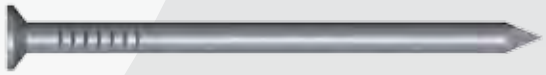
Senkkopf

Stahl, blank

DIN 1151

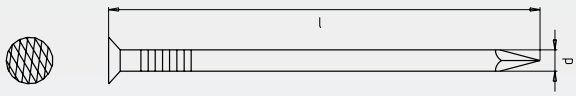
Sup A

blank	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
2,0 X 40	21385/1	2500	2500	88	1	74
2,2 X 45	21386/8	2500	1700	88	1	74
2,2 X 50	21387/5	2500	1500	88	1	74
2,5 X 55	21388/2	2500	1000	88	1	74
2,8 X 60	21389/9	2500	780	88	1	74
2,8 X 65	21390/5	2500	740	88	1	74
3,1 X 70	21391/2	2500	560	88	1	74
31 X 80	21392/9	2500	520	88	1	74
3,4 X 90	21393/6	2500	340	88	1	74
3,8 X100	21394/3	2500	250	88	1	74
4,2 X120	21396/7	2500	170	88	1	74
4,5 X130	21397/4	2500	140	88	1	72
5,5 X140	03165/3	2500	85	88	1	74
6,0 X160	21399/8	2500	80	88	1	74
6,0 X180	21400/1	2500	50	88	1	74
7,2 X210	21401/8	2500	45	88	1	74



Anwendung:
Schnelle, kostengünstige Befestigung von weichen Hölzern in Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	l
1,2 - 7,2	20 - 210

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Drahtstifte

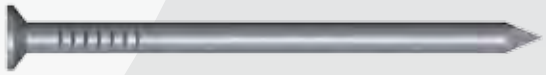
Senkkopf

Stahl, blank

DIN 1151

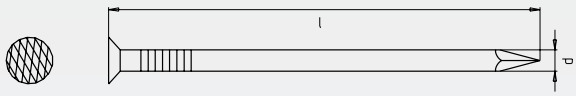
Sup

blank	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
1,2 X 20	21056/0	500	2500	88	3	32
1,4 X 25	21057/7	500	1300	88	1	36
1,6 X 30	21058/4	500	630	88	1	36
1,8 X 35	21059/1	500	630	88	1	36
2,0 X 40	21060/7	1000	980	88	1	33
2,2 X 45	21121/5	1000	660	88	1	33
2,2 X 50	21122/2	1000	600	88	1	33
2,5 X 55	21123/9	1000	430	88	1	33
2,8 X 60	21124/6	1000	320	88	1	33
2,8 X 65	21125/3	1000	310	88	1	33
3,1 X 70	21126/0	1000	220	88	1	33
3,1 X 80	21127/7	1000	210	88	1	33
3,4 X 90	21128/4	1000	130	88	1	33
3,8 X100	21129/1	1000	95	88	1	33
4,2 X120	21131/4	1000	75	88	1	33
5,5 X140	03011/3	1000	55	88	1	33
6,0 X160	03012/0	1000	34	88	1	33
6,0 X180	21135/2	1000	25	88	1	33
7,2 X210	03013/7	1000	20	88	1	34



Anwendung:
Schnelle, kostengünstige Befestigung von weichen Hölzern in Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	l
1,2 - 7,2	20 - 210

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Drahtstifte

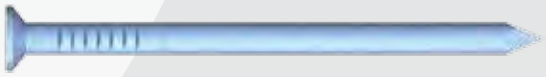
Senkkopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 1151

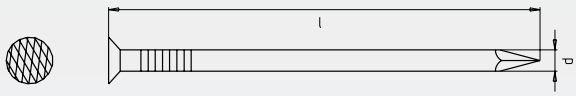
Sup

verzinkt blau	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
1,2 X 20	05547/5	500	2500	88	3	32
1,4 X 25	05549/9	500	1300	88	1	36
1,6 X 30	05559/8	500	1000	88	1	36
1,8 X 35	05571/0	500	630	88	1	36
2,0 X 40	21157/4	1000	980	88	1	33
2,2 X 45	21158/1	1000	660	88	1	33
2,2 X 50	21159/8	1000	600	88	1	33
2,5 X 55	21160/4	1000	430	88	1	33
2,8 X 60	21161/1	1000	320	88	1	33
2,8 X 65	21162/8	1000	310	88	1	33
3,1 X 70	21163/5	1000	220	88	1	33
3,1 X 80	21164/2	1000	210	88	1	33
3,4 X 90	05572/7	1000	130	88	1	33
3,8 X100	21166/6	1000	95	88	1	33
4,2 X120	05573/4	1000	75	88	1	33



Anwendung:
Schnelle, kostengünstige Befestigung von weichen Hölzern in Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	l
1,2 - 4,2	20 - 120

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Drahtstifte

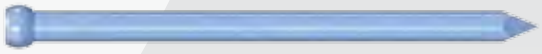
Stauchkopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 1152

Sup

verzinkt blau	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
1,2 X 20	00040/6	500	2600	88	3	32
1,4 X 25	00041/3	500	1500	88	1	36
1,6 X 30	00042/0	500	940	88	1	36
1,8 X 35	00043/7	500	720	88	1	36
2,0 X 40	00044/4	500	490	88	1	36
2,2 X 45	00045/1	500	380	88	1	36
2,2 X 50	00046/8	500	320	88	1	36
2,5 X 55	00047/5	1000	490	88	1	33
2,8 X 60	00048/2	1000	400	88	1	33
2,8 X 65	00049/9	1000	300	88	1	33
3,1 X 70	00050/5	1000	240	88	1	33
3,1 X 80	00051/2	1000	210	88	1	33
3,4 X 90	00264/6	1000	140	88	1	36
3,8 X100	00265/3	1000	110	88	1	33

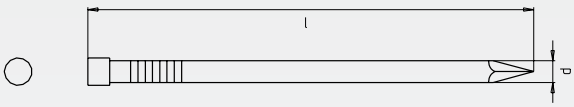


Anwendung:
Schnelle, kostengünstige Befestigung von weichen Hölzern in Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:

- Der Stauchkopf ermöglicht ein Versenken. So kann anschließend verspachtelt oder mit Wachs verkittet werden.



d	l
1,2 - 3,8	20 - 100

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Dachpappstifte

Stahl, Feuerverzinkt

DIN 1160

Sup

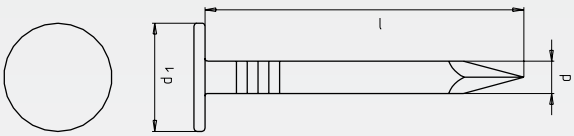
Feuer-verzinkt	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
2,0 X 13	61181/7	1000	2300	85	1	33
2,0 X 20	21205/2	1000	1400	85	1	33
2,5 X 25	21206/9	1000	800	85	1	33
3,2 X 32	05574/1	1000	600	85	1	33



Anwendung:
Befestigung von Dachpappe, Pappe, Folie, etc. im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Landwirtschaft, Haus und Hof

Vorteile:
- Der breite Kopf verhindert ein Ausreißen des befestigten Materials
- Feuerverzinkt



d	d1	l
2,0	7,0 - 8,0	13/20
2,5	9,0 - 10,0	25
3,2	10,0 - 11,0	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Color-Pins

Stahl, farbig beschichtet

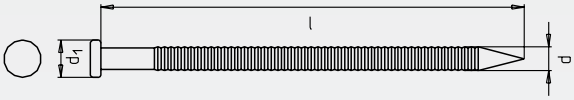
RN 307

Sup

blank	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
1,6 X 32 RAL 1011	40433/4	100	200	85	5	31
1,6 X 32 RAL 8001	40432/7	100	200	85	5	31
1,6 X 32 RAL 8007	40431/0	100	200	85	5	31
1,6 X 32 RAL 8011	40430/3	100	200	85	5	31
1,6 X 32 RAL 9005	40434/1	100	200	85	5	31
1,6 X 32 RAL 9010	40435/8	100	200	85	5	31



Anwendung:
Befestigung von Paneelen etc. im Innenbereich.
Einsatzbereich:
Innenausbau, Deckenmontage etc.
Vorteile:
• Stahl gehärtet



d	d1	l
1,6	2,8	32,0

- RAL 1011 Braunbeige
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8007 Rehbraun
- RAL 8011 Nussbraun
- RAL 9005 Tiefschwarz
- RAL 9010 Reinweiß

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße
G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Stahlnägel

Stahl, gehärtet, verzinkt blau

RN 327

Sup

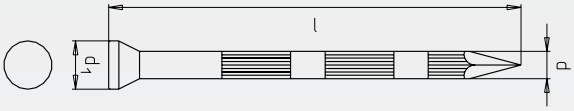
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 35	21216/8	100	85	5	31
3,5 X 45	21217/5	100	85	3	65
3,5 X 55	21218/2	100	85	3	32
4,5 X 50	21223/6	100	85	3	32
4,5 X 60	21224/3	100	85	3	32
4,5 X 70	21225/0	100	85	1	36
4,5 X 80	21226/7	100	85	1	36
4,5 X100	21221/2	100	85	1	33



Anwendung:
Anschlagen von Latten (Unterkonstruktionen), Rahmen-, Bauplatten, etc. in Stein und Ziegelstein.

Einsatzbereich:
Universell in Bau, Handwerk, Hobby

Vorteile:
- Stahl gehärtet



d	d1	l
3,5	6,0	35 - 55
4,5	7,0	50 - 100

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße
G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

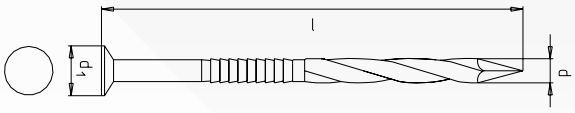
Drallhaftschrauben

Stahl, verzinkt blau

RN 326

Sup

verzinkt blau	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
3,5 X 40	21209/0	1000	430	85	1	33
3,5 X 50	21210/6	1000	340	85	1	33
3,5 X 60	21211/3	1000	280	85	1	33
4,2 X 70	21212/0	1000	180	85	1	33
4,2 X 80	21213/7	1000	150	85	1	33
4,2 X100	05533/8	1000	100	85	1	33



Anwendung:
Schnelle Befestigung von Span- und Holzplatten. Besonders geeignet zur Vernagelung von Fußbodenbrettern und Paletten.

Einsatzbereich:
Haushalt, Handwerk, Bau etc.



d	d1	l
3,5	6,8	40 - 60
4,2	8	70 - 100

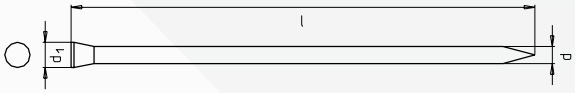
Leistenstifte

Stahl, gehärtet, verzinkt blau

RN 301

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,4 X 20	40622/2	500	85	10	30
1,4 X 25	40623/9	500	85	5	31
1,4 X 30	40624/6	500	85	3	65
1,4 X 35	40625/3	500	85	3	65
1,4 X 40	40626/0	500	85	3	32
1,4 X 50	40627/7	500	85	3	32



Anwendung:
Verbindungen von Holz- oder Kunststoffleisten im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Sockel- und Wandleisten, Innenausbau, Raumausstattung

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Kleiner Kopf



d	d1	l
1,4	2,0	20 - 50

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

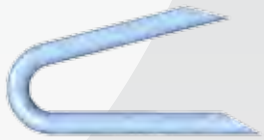
Krampen

Stahl, verzinkt blau

RN 312

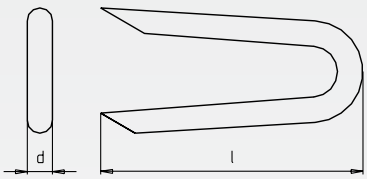
Sup

verzinkt blau	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE/Gr.	ca. Stk	RG	G	K
1,6 X 16	21189/5	500	809	85	3	32
2,0 X 20	21190/1	500	536	85	1	36
2,5 X 25	21191/8	500	247	85	3	32
3,1 X 31	21192/5	500	138	85	1	36



Anwendung:
Befestigung von Drähten, Drahtzäunen oder Metallgeflechten in Holz.

Einsatzbereich:
Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau etc.



d	l
1,6	16
2,0	20
2,5	25
3,1	31

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit in gramm K=Kartongröße

G=Gebinde ca. Stk.= ca. Stückzahl pro VE *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 **Blech- und Bohrschrauben**

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Blechschrauben

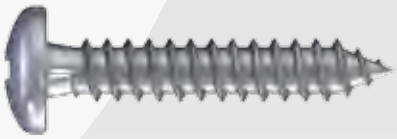
Pan-Head, PZD

Edelstahl A4, blank

DIN 7981 C

Sup

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 x 9,5	68444/6	100	76	1	30/9
3,5 x 13	68446/0	100	76	1	30/9
3,5 x 16	68448/4	100	76	1	30/9
3,5 x 19	68450/7	100	76	1	30/9
3,5 x 25	68452/1	100	76	1	31/9
3,5 x 32	68454/5	100	76	1	31/9
3,5 x 38	68456/9	100	76	1	31/9



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

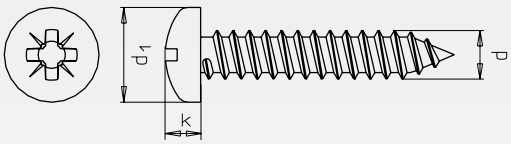
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A4



d	d1	k	PZD
3,5	6,9	2,6	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7981 C

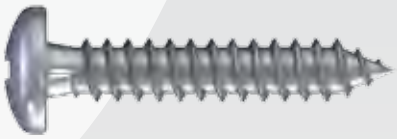
Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 9,5	32274/4	100	76	10	30/9
2,9 X 13	32268/3	100	76	10	30/9
2,9 X 16	32269/0	100	76	10	30/9
2,9 X 19	32270/6	100	76	10	30/9
2,9 X 22*	32271/3	100	76	10	30/9
3,5 X 9,5	32283/6	100	76	10	30/9
3,5 X 13	32275/1	100	76	10	30/9
3,5 X 16	32276/8	100	76	10	30/9
3,5 X 19	32277/5	100	76	10	30/9
3,5 X 22	32278/2	100	76	10	30/9
3,5 X 25	32279/9	100	76	5	31/9
3,5 X 32	32280/5	100	76	5	31/9
3,9 X 9,5	32293/5	100	76	10	30/9
3,9 X 13	32284/3	100	76	10	30/9
3,9 X 16	32285/0	100	76	10	30/9
3,9 X 19	32286/7	100	76	10	30/9
3,9 X 22	32287/4	100	76	5	31/9
3,9 X 25	32288/1	100	76	5	31/9
3,9 X 32	32289/8	100	76	5	31/9
3,9 X 38	32290/4	100	76	3	32/9
4,2 X 9,5	32303/1	100	76	10	30/9
4,2 X 13	32294/2	100	76	10	30/9
4,2 X 16	32295/9	100	76	10	30/9
4,2 X 19	32296/6	100	76	5	31/9
4,2 X 22	32297/3	100	76	5	31/9
4,2 X 25	32298/0	100	76	5	31/9
4,2 X 32	32299/7	100	76	3	32/9
4,2 X 38	32300/0	100	76	3	32/9
4,2 X 45	32301/7	100	76	3	32/9
4,2 X 50	32302/4	100	76	3	32/9
4,8 X 13	32304/8	100	76	5	31/9
4,8 X 16	32305/5	100	76	5	31/9
4,8 X 19	32306/2	100	76	5	31/9
4,8 X 22	32307/9	100	76	5	31/9
4,8 X 25	32308/6	100	76	3	32/9

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

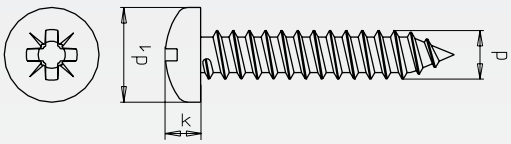
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

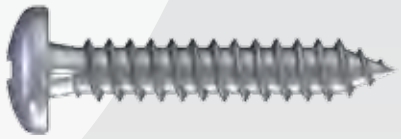
Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7981 C

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,8 X 32	32309/3	100	76	3	32/9
4,8 X 38	32310/9	100	76	3	32/9
4,8 X 45	32311/6	100	76	3	32/9
4,8 X 50	32312/3	50	76	3	32/9
5,5 X 16	32315/4	100	76	5	31/9
5,5 X 19	32316/1	100	76	5	31/9
5,5 X 22	32317/8	100	76	3	32/9
5,5 X 25	32318/5	100	76	3	32/9
5,5 X 32	32319/2	100	76	3	32/9
5,5 X 38	32320/8	100	76	1	36
5,5 X 45	32321/5	50	76	3	32/9
5,5 X 50	32322/2	50	76	3	32/9
6,3 X 45*	32330/7	50	76	3	32/9

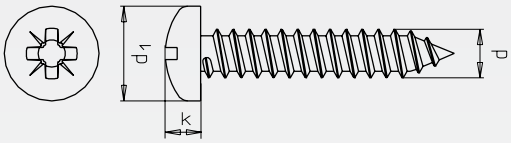


Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

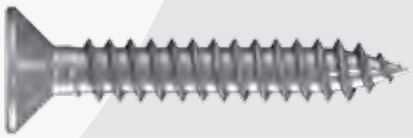
Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A4, blank

DIN 7982 C

Sup

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
3,5 x 9,5	68461/3	100	76	1	30/9
3,5 x 13	68463/7	100	76	1	30/9
3,5 x 16	68465/1	100	76	1	30/9
3,5 x 19	68467/5	100	76	1	30/9
3,5 x 25	68469/9	100	76	1	31/9
3,5 x 32	68471/2	100	76	1	31/9
3,5 x 38	68473/6	100	76	1	31/9



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

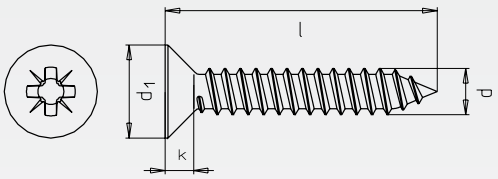
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A4



d	d1	k	PZD
3,5	6,8	2,1	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

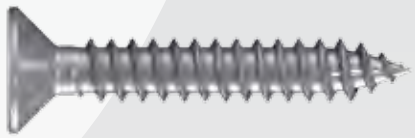
Flachsenkkopf , PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7982 C

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 13	32339/0	100	76	10	30/9
3,5 X 16	32340/6	100	76	10	30/9
3,5 X 19	32341/3	100	76	10	30/9
3,9 X 13*	32348/2	100	76	5	31/9
3,9 X 16	32349/9	100	76	10	30/9
3,9 X 19	32350/5	100	76	5	31/9
3,9 X 25	32352/9	100	76	5	31/9
3,9 X 32	32353/6	100	76	5	31/9
4,2 X 13*	32358/1	100	76	10	30/9
4,2 X 16	32359/8	100	76	10	30/9
4,2 X 19	32360/4	100	76	5	31/9
4,2 X 25	32362/8	100	76	3	32/9
4,8 X 16*	32369/7	100	76	5	31/9
4,8 X 19	32370/3	100	76	5	31/9
4,8 X 25	32372/7	100	76	5	31/9
4,8 X 32	32373/4	100	76	3	32/9



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

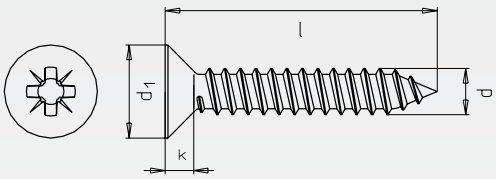
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

Linsensenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7983 C

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 9,5*	32402/1	100	76	10	30/9
3,5 X 16*	32404/5	100	76	10	30/9
3,9 X 13*	32412/0	100	76	10	30/9
3,9 X 22*	32415/1	100	76	5	31/9
4,2 X 9,5*	32431/1	100	76	10	30/9
4,2 X 13*	32422/9	100	76	10	30/9
4,2 X 22*	32425/0	100	76	5	31/9
4,8 X 13*	32432/8	100	76	5	31/9
4,8 X 16*	32433/5	100	76	5	31/9
4,8 X 22*	32435/9	100	76	5	31/9

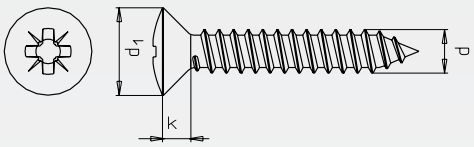


Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
2,9	5,5	1,7	1
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3,0	2
5,5	10,8	3,4	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7506

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-K

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,2 X 13*	08684/4	1000	25	1	70
4,2 X 19	39826/8	1000	25	1	72
4,2 X 25	39828/2	500	25	1	70
4,8 X 19	39832/9	500	25	1	70
4,8 X 25	39834/3	500	25	1	70
4,8 X 32	39835/0	500	25	1	72
4,8 X 38*	39836/7	500	25	1	73
4,8 X 45	39837/4	200	25	1	70
4,8 X 50	39838/1	200	25	1	70
5,5 X 19	39839/8	200	25	1	36
5,5 X 22	39840/4	200	25	1	36
5,5 X 25	39841/1	200	25	1	36
5,5 X 32	39842/8	200	25	1	69
5,5 X 38	39843/5	200	25	1	70
5,5 X 45	39844/2	200	25	1	72
5,5 X 50	39845/9	200	25	1	72

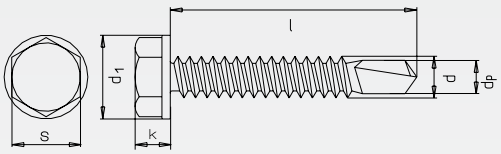


Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	dp	s	Blechdicke
3,5	8,3	3,45	2,8	5,5	0,7 - 2,25
3,9	8,3	3,45	3,1	5,5	0,7 - 2,4
4,2	8,8	4,25	3,6	7,0	1,75 - 3,0
4,8	10,5	4,45	4,1	8,0	1,75 - 4,4
5,5	11,0	5,45	4,8	8,0	1,75 - 5,25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7506

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-K

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 13	05865/0	100	77	10	30
3,5 X 16	05866/7	100	77	10	30
3,5 X 19*	05867/4	100	77	5	31
3,9 X 13	05869/8	100	77	10	30
3,9 X 16	05871/1	100	77	10	30
3,9 X 19	05873/5	100	77	5	31
3,9 X 22	05875/9	100	77	5	31
3,9 X 25	05876/6	100	77	5	31
3,9 X 32	05877/3	100	77	5	31
4,2 X 13	05879/7	100	77	10	30
4,2 X 16	05881/0	100	77	5	31
4,2 X 19	05883/4	100	77	5	31
4,2 X 22	05885/8	100	77	5	31
4,2 X 25	05887/2	100	77	5	31
4,2 X 32	05889/6	100	77	3	65
4,8 X 16	05893/3	100	77	5	31
4,8 X 19	05895/7	100	77	5	31
4,8 X 22	05896/4	100	77	3	65
4,8 X 25	05897/1	100	77	3	65
4,8 X 32	05898/8	100	77	3	32
4,8 X 38	05899/5	100	77	3	32

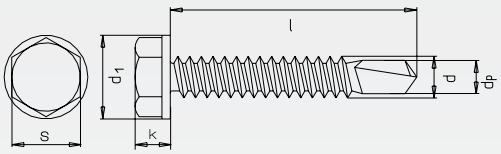


Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	dp	s	Blechdicke
3,5	8,3	3,45	2,8	5,5	0,7 - 2,25
3,9	8,3	3,45	3,1	5,5	0,7 - 2,4
4,2	8,8	4,25	3,6	7,0	1,75 - 3,0
4,8	10,5	4,45	4,1	8,0	1,75 - 4,4
5,5	11,0	5,45	4,8	8,0	1,75 - 5,25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7504

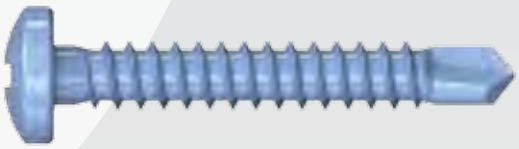
Pan-Head, PH

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-N

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 9,5	04663/3	1000	25	1	36
3,5 X 13	05658/8	1000	25	1	36
3,5 X 16	03950/5	1000	25	1	69
3,5 X 19	39784/1	1000	25	1	69
3,9 X 13	03915/4	1000	25	1	36
3,9 X 16	39786/5	1000	25	1	69
3,9 X 19	39787/2	1000	25	1	70
3,9 X 22	39788/9	1000	25	1	70
3,9 X 25	39789/6	1000	25	1	72
4,2 X 13	04923/8	1000	25	1	69
4,2 X 16	09267/8	1000	25	1	70
4,2 X 19	39791/9	1000	25	1	72
4,2 X 22	39792/6	1000	25	1	72
4,2 X 25	39793/3	1000	25	1	72
4,2 X 32	39794/0	1000	25	1	74
4,8 X 16	39796/4	500	25	1	69
4,8 X 19	39797/1	500	25	1	69
4,8 X 22	39798/8	500	25	1	69
4,8 X 25	39799/5	500	25	1	70
4,8 X 32	39800/8	500	25	1	72
4,8 X 38	39801/5	500	25	1	72
4,8 X 45	39802/2	200	25	1	69
4,8 X 50	39803/9	200	25	1	70

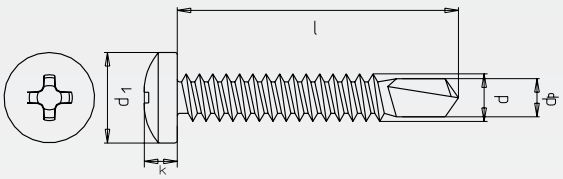


Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	dp	PH	Blechdicke
2,9	5,6	2,2	2,3	1	0,7 - 1,9
3,5	6,9	2,6	2,8	2	0,7 - 2,25
3,9	7,5	2,8	3,1	2	0,7 - 2,4
4,2	8,2	3,05	3,6	2	1,75 - 3,0
4,8	9,5	3,55	4,1	2	1,75 - 4,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7504

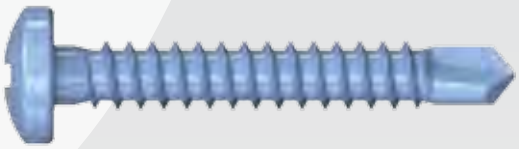
Pan-Head, PH

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-N

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 13	04046/4	100	77	10	30
2,9 X 19	04069/3	100	77	10	30
3,5 X 9,5	04070/9	100	77	10	30
3,5 X 13	04071/6	100	77	10	30
3,5 X 16	02132/6	100	77	10	30
3,5 X 19	04072/3	100	77	10	30
3,5 X 22	04073/0	100	77	10	30
3,9 X 13	43913/8	100	77	10	30
3,9 X 16	04074/7	100	77	10	30
3,9 X 19	43915/2	100	77	10	30
3,9 X 22	43917/6	100	77	5	31
3,9 X 25	43919/0	100	77	5	31
3,9 X 32	04075/4	100	77	5	31
4,2 X 13	04076/1	100	77	10	30
4,2 X 16	04105/8	100	77	10	30
4,2 X 19	43921/3	100	77	5	31
4,2 X 22	43923/7	100	77	5	31
4,2 X 25	43924/4	100	77	5	31
4,2 X 32	04106/5	100	77	3	65
4,8 X 13	04107/2	100	77	5	31
4,8 X 16	04108/9	100	77	5	31
4,8 X 19	04139/3	100	77	5	31
4,8 X 22	04140/9	100	77	5	31
4,8 X 25	04141/6	100	77	3	65
4,8 X 32	43925/1	100	77	3	65
4,8 X 38	43926/8	100	77	3	32

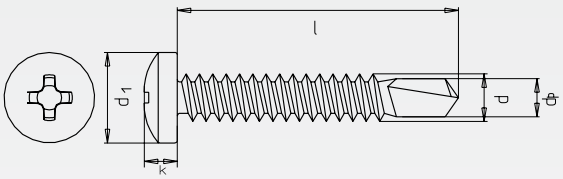


Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	dp	PH	Blechdicke
2,9	5,6	2,2	2,3	1	0,7 - 1,9
3,5	6,9	2,6	2,8	2	0,7 - 2,25
3,9	7,5	2,8	3,1	2	0,7 - 2,4
4,2	8,2	3,05	3,6	2	1,75 - 3,0
4,8	9,5	3,55	4,1	2	1,75 - 4,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7505

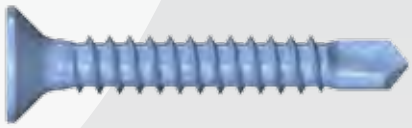
Senkkopf , PH

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-P

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 13	39805/3	1000	25	3	32
3,5 X 16	08141/2	1000	25	1	36
3,9 X 16	39002/6	1000	25	1	69
3,9 X 19	38575/6	1000	25	1	69
3,9 X 22	39004/0	1000	25	1	70
3,9 X 25	39005/7	1000	25	1	72
3,9 X 32	39007/1	1000	25	1	73
4,2 X 16	39008/8	1000	25	1	69
4,2 X 19	39810/7	1000	25	1	70
4,2 X 25	39811/4	1000	25	1	72
4,2 X 32	39010/1	1000	25	1	74
4,8 X 25	39815/2	500	25	1	70
4,8 X 32	39816/9	500	25	1	72
4,8 X 38	39817/6	500	25	1	72
4,8 X 45	39818/3	200	25	1	69
4,8 X 50	39819/0	200	25	1	70

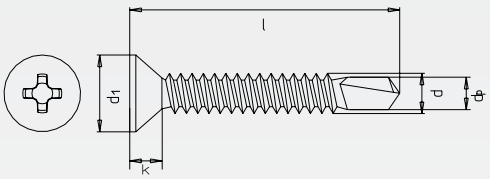


Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	dp	PH	Blechdicke
3,5	6,8	2,1	2,8	2	0,7 - 2,25
3,9	7,5	2,3	3,1	2	0,7 - 2,4
4,2	8,1	2,5	3,6	2	1,75 - 3,0
4,8	9,5	3,0	4,1	2	1,75 - 4,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7505

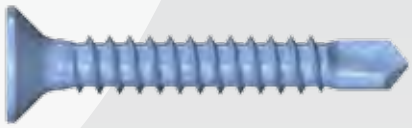
Senkkopf , PH

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-P

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 13	05822/3	100	77	10	30
3,5 X 16	05823/0	100	77	10	30
3,5 X 19	05825/4	100	77	10	30
3,9 X 13	05829/2	100	77	10	30
3,9 X 16	05831/5	100	77	10	30
3,9 X 19	05833/9	100	77	10	30
3,9 X 25	05837/7	100	77	5	31
3,9 X 32	05839/1	100	77	5	31
4,2 X 16	05843/8	100	77	10	30
4,2 X 19	05845/2	100	77	5	31
4,2 X 22	05847/6	100	77	5	31
4,2 X 25	05849/0	100	77	5	31
4,2 X 32	05851/3	100	77	3	65
4,8 X 16	05855/1	100	77	5	31
4,8 X 19	05856/8	100	77	5	31
4,8 X 22	05857/5	100	77	5	31
4,8 X 25	05858/2	100	77	5	31
4,8 X 32	05859/9	100	77	3	65
4,8 X 38	05861/2	100	77	3	32



Selbstbohrende Schraube

Anwendung:

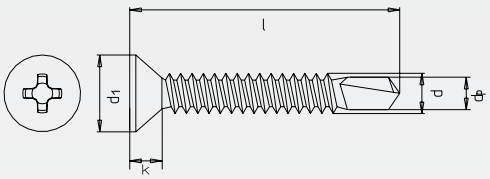
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:

- Einsatzgehärtet



d	d1	k	dp	PH	Blechdicke
3,5	6,8	2,1	2,8	2	0,7 - 2,25
3,9	7,5	2,3	3,1	2	0,7 - 2,4
4,2	8,1	2,5	3,6	2	1,75 - 3,0
4,8	9,5	3,0	4,1	2	1,75 - 4,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

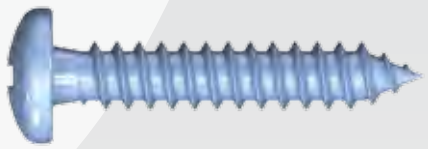
Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7981 C

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 6,5	43910/7	1000	25	3	65
2,9 X 9,5	43912/1	1000	25	3	65
3,5 X 9,5	43936/7	1000	25	1	36
3,5 X 13	43938/1	1000	25	1	36
3,5 X 16	43940/4	1000	25	1	36
3,9 X 13	43966/4	1000	25	1	69
4,2 X 9,5	43990/9	1000	25	1	36
4,8 X 13	44022/6	1000	25	1	72
4,8 X 16	44024/0	1000	25	1	72



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

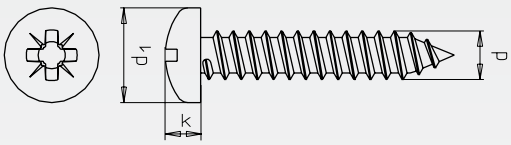
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3
6,3	12,5	4,55	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7981 C

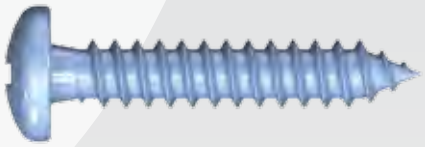
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 6,5	30958/5	100	77	10	30
2,9 X 9,5	30959/2	100	77	10	30
2,9 X 13	30953/0	100	77	10	30
2,9 X 16	30954/7	100	77	10	30
2,9 X 19	30955/4	100	77	10	30
2,9 X 22	30956/1	100	77	10	30
2,9 X 25	30957/8	100	77	10	30
3,5 X 6,5	30967/7	100	77	10	30
3,5 X 9,5	30968/4	100	77	10	30
3,5 X 13	30960/8	100	77	10	30
3,5 X 16	30961/5	100	77	10	30
3,5 X 19	30962/2	100	77	10	30
3,5 X 22	30963/9	100	77	10	30
3,5 X 25	30964/6	100	77	5	31
3,5 X 32	30965/3	100	77	5	31
3,5 X 38	30966/0	100	77	5	31
3,9 X 9,5	30977/6	100	77	10	30
3,9 X 13	30969/1	100	77	10	30
3,9 X 16	30970/7	100	77	10	30
3,9 X 19	30971/4	100	77	10	30
3,9 X 22	30972/1	100	77	5	31
3,9 X 25	30973/8	100	77	5	31
3,9 X 32	30974/5	100	77	5	31
3,9 X 38	30975/2	100	77	3	65
4,2 X 9,5	30987/5	100	77	10	30
4,2 X 13	30978/3	100	77	10	30
4,2 X 16	30979/0	100	77	10	30
4,2 X 19	30980/6	100	77	5	31
4,2 X 22	30981/3	100	77	5	31
4,2 X 25	30982/0	100	77	5	31
4,2 X 32	30983/7	100	77	3	65
4,2 X 38	30984/4	100	77	3	32
4,2 X 45	30985/1	100	77	3	32
4,2 X 50	30986/8	100	77	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

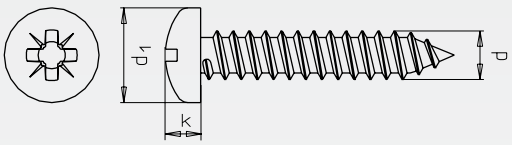
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3
6,3	12,5	4,55	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7981 C

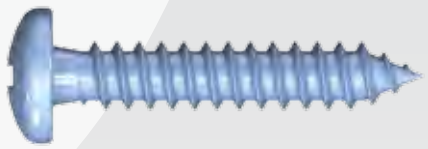
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,8 X 9,5	30997/4	100	77	10	30
4,8 X 13	30988/2	100	77	5	31
4,8 X 16	30989/9	100	77	5	31
4,8 X 19	30990/5	100	77	5	31
4,8 X 22	30991/2	100	77	5	31
4,8 X 25	30992/9	100	77	3	65
4,8 X 32	30993/6	100	77	3	65
4,8 X 38	30994/3	100	77	3	32
4,8 X 45	30995/0	100	77	3	32
4,8 X 50	30996/7	50	77	3	65
4,8 X 60	00581/4	50	77	3	32
5,5 X 13	30998/1	100	77	5	31
5,5 X 16	30999/8	100	77	5	31
5,5 X 19	31000/0	100	77	5	31
5,5 X 22	31001/7	100	77	3	65
5,5 X 25	31002/4	100	77	3	65
5,5 X 32	31003/1	100	77	3	32
5,5 X 38	31004/8	100	77	1	36
5,5 X 45	31005/5	50	77	3	65
5,5 X 50	31006/2	50	77	3	32
6,3 X 16	31008/6	100	77	3	65
6,3 X 19	31009/3	100	77	3	65
6,3 X 22	31010/9	100	77	3	65
6,3 X 25	31011/6	100	77	3	32
6,3 X 32	31012/3	50	77	3	65
6,3 X 38	31013/0	50	77	3	65
6,3 X 45	31014/7	50	77	3	32
6,3 X 50	31015/4	50	77	3	32
6,3 X 60*	00592/0	50	77	1	36

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

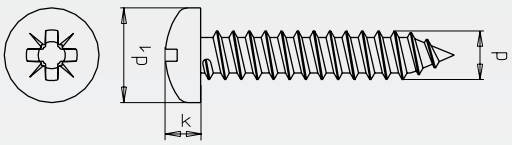
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck
- Einsatzgehärtet



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3
6,3	12,5	4,55	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

Flachsenkkopf , PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7982 C

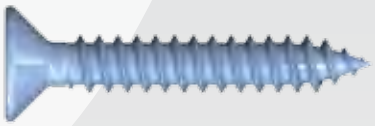
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 9,5	00607/1	100	77	10	30
3,5 X 9,5	00616/3	100	77	10	30
3,5 X 13	00608/8	100	77	10	30
3,5 X 16	00609/5	100	77	10	30
3,5 X 19	00610/1	100	77	10	30
3,5 X 22*	00611/8	100	77	5	31
3,9 X 13*	00617/0	100	77	10	30
3,9 X 16	00618/7	100	77	10	30
3,9 X 19	00619/4	100	77	5	31
3,9 X 25	00621/7	100	77	5	31
3,9 X 32	00622/4	100	77	5	31
3,9 X 38	00623/1	100	77	3	65
3,9 X 45*	00624/8	100	77	3	65
4,2 X 9,5*	00641/5	100	77	10	30
4,2 X 13	00629/3	100	77	10	30
4,2 X 16	00630/9	100	77	10	30
4,2 X 19	00631/6	100	77	5	31
4,2 X 22	00632/3	100	77	5	31
4,2 X 25	00633/0	100	77	5	31
4,2 X 32	00634/7	100	77	5	31
4,2 X 38	00635/4	100	77	3	65
4,2 X 50	00637/8	100	77	3	32
4,8 X 16*	00643/9	100	77	5	31
4,8 X 19	00644/6	100	77	5	31
4,8 X 25	00646/0	100	77	5	31
4,8 X 32	00647/7	100	77	3	65
4,8 X 38	00648/4	100	77	3	32
4,8 X 45	00649/1	100	77	3	32
4,8 X 50	00650/7	50	77	3	65
6,3 X 38*	00673/6	50	77	3	65
6,3 X 50*	00675/0	50	77	3	32
6,3 X120*	00681/1	50	77	1	33

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

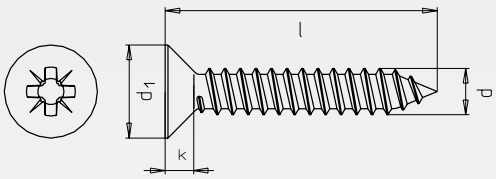
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Einsatzgehärtet



d	d1	k	PZD
2,9	5,5	1,7	1
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3,0	2
6,3	12,4	3,8	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

Linsensenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7983 C

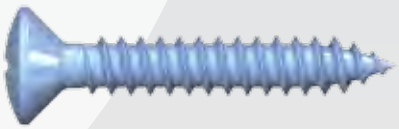
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 9,5	31085/7	100	77	10	30
2,9 X 16	31080/2	100	77	10	30
2,9 X 19*	31081/9	100	77	10	30
2,9 X 25*	31083/3	100	77	10	30
3,5 X 13	31086/4	100	77	10	30
3,5 X 16	31087/1	100	77	10	30
3,5 X 19	31088/8	100	77	10	30
3,5 X 22	31089/5	100	77	10	30
3,5 X 25	31090/1	100	77	5	31
3,9 X 16	31096/3	100	77	10	30
3,9 X 19	31097/0	100	77	10	30
3,9 X 22*	31098/7	100	77	5	31
3,9 X 25	31099/4	100	77	5	31
3,9 X 32	31100/7	100	77	5	31
4,2 X 9,5*	31113/7	100	77	10	30
4,2 X 13	31104/5	100	77	10	30
4,2 X 16	31105/2	100	77	10	30
4,2 X 19	31106/9	100	77	5	31
4,2 X 22	31107/6	100	77	5	31
4,2 X 25	31108/3	100	77	5	31
4,2 X 32	31109/0	100	77	3	65
4,2 X 38	31110/6	100	77	3	32
4,8 X 16	31115/1	100	77	5	31
4,8 X 19	31116/8	100	77	5	31
4,8 X 22	31117/5	100	77	5	31
4,8 X 25	31118/2	100	77	3	65
4,8 X 32	31119/9	100	77	3	65
4,8 X 38	31120/5	100	77	3	32
4,8 X 50	31122/9	50	77	3	65
5,5 X 22*	31127/4	100	77	3	65
5,5 X 25	31128/1	100	77	3	65
5,5 X 32	31129/8	100	77	3	32
5,5 X 38	31130/4	100	77	1	36
5,5 X 45	31131/1	50	77	3	65
6,3 X 32*	31138/0	50	77	3	65

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

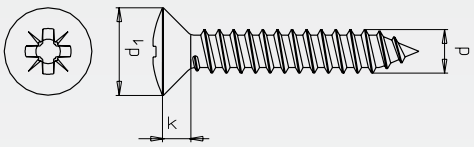
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:

Blechverarbeitung etc.

Vorteile:

- Einsatzgehärtet



d	d1	k	PZD
2,9	5,5	1,7	1
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3,0	2
5,5	10,8	3,4	3
6,3	12,4	3,8	3

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Gewindeschrauben

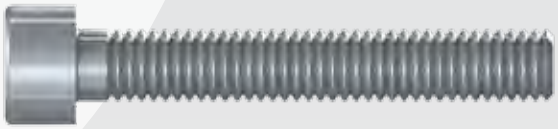
Zylinderkopf, Innensechskant

Edelstahl A2, blank

DIN 912

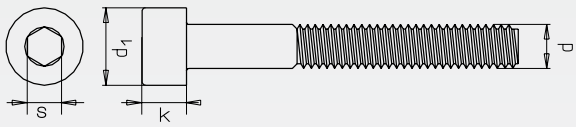
Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
M 5 X 10	32713/8	100	79	5	31/9
M 5 X 16	32714/5	100	79	5	31/9
M 5 X 20	32715/2	100	79	3	32/9
M 5 X 25	32716/9	100	79	3	32/9
M 5 X 30	32717/6	100	79	3	32/9
M 5 X 35*	32718/3	100	79	3	32/9
M 5 X 40	32719/0	100	79	3	32/9
M 5 X 50	32721/3	50	79	3	32/9
M 6 X 16	32722/0	100	79	3	32/9
M 6 X 20	32723/7	100	79	3	32/9
M 6 X 25	32724/4	100	79	3	32/9
M 6 X 30	32725/1	100	79	1	36/9
M 6 X 35	32726/8	50	79	3	32/9
M 6 X 40	32727/5	50	79	3	32/9
M 6 X 45	32728/2	50	79	3	32/9
M 6 X 50	32729/9	50	79	3	32/9
M 6 X 60	32730/5	50	79	3	32/9
M 8 X 16	32731/2	50	79	3	32/9
M 8 X 20	32732/9	50	79	3	32/9
M 8 X 25	32733/6	50	79	3	32/9
M 8 X 30	32734/3	50	79	3	32/9
M 8 X 35	32735/0	50	79	1	36/9
M 8 X 40	32736/7	25	79	3	32/9
M 8 X 45	32737/4	25	79	3	32/9
M 8 X 50	32738/1	25	79	3	32/9
M 8 X 60	32739/8	25	79	3	32/9



Anwendung:
Befestigungen in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk



d	d1	k	s
M 5	8,5	5,0	4
M 6	10,0	6,0	5
M 8	13,0	8,0	6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

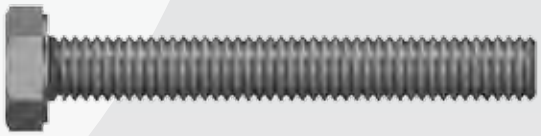
6-kant Kopf

Edelstahl A2, blank

DIN 933

Sup

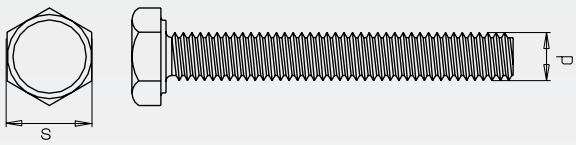
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 16	32678/0	100	79	3	32/9
M 5 X 20	32679/7	100	79	3	32/9
M 5 X 30	32681/0	100	79	3	32/9
M 5 X 40	32683/4	100	79	3	32/9
M 5 X 50	32685/8	50	79	3	32/9
M 5 X 60	32686/5	50	79	3	32/9
M 6 X 10	32688/9	100	79	5	31/9
M 6 X 16	32690/2	100	79	3	32/9
M 6 X 20	32691/9	100	79	3	32/9
M 6 X 25	32692/6	100	79	3	32/9
M 6 X 30	32693/3	100	79	1	36/9
M 6 X 40	32695/7	50	79	3	32/9
M 6 X 50	32697/1	50	79	3	32/9
M 6 X 60	32698/8	50	79	3	32/9
M 8 X 16	32701/5	100	79	1	36/9
M 8 X 20	32702/2	50	79	3	32/9
M 8 X 25	32703/9	50	79	3	32/9
M 8 X 30	32704/6	50	79	3	32/9
M 8 X 40	32706/0	25	79	3	32/9
M 8 X 50	32708/4	25	79	3	32/9
M 8 X 60	32709/1	25	79	3	32/9
M 8 X 80	32711/4	25	79	3	32/9
M 8 X100	32700/8	25	79	1	36/9
M 10 X 16*	32643/8	50	79	1	36/9
M 10 X 20	32644/5	50	79	1	36/9
M 10 X 25	32645/2	25	79	3	32/9
M 10 X 30	32646/9	25	79	3	32/9
M 10 X 40	32648/3	20	79	3	32/9
M 10 X 50	32650/6	20	79	1	36/9
M 10 X 60	32651/3	10	79	3	32/9
M 10 X 80	32653/7	10	79	3	32/9
M 10 X100	32642/1	10	79	3	32/9



Anwendung:
Leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 965

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	32545/5	100	79	10	30/9
M 3 X 12	32546/2	100	79	10	30/9
M 3 X 16	32547/9	100	79	10	30/9
M 3 X 20	32548/6	100	79	10	30/9
M 3 X 25*	32549/3	100	79	5	31/9
M 3 X 30	32550/9	100	79	5	31/9
M 4 X 6*	32565/3	100	79	10	30/9
M 4 X 8*	32566/0	100	79	10	30/9
M 4 X 10	32555/4	100	79	10	30/9
M 4 X 12	32556/1	100	79	10	30/9
M 4 X 16	32557/8	100	79	5	31/9
M 4 X 20	32558/5	100	79	5	31/9
M 4 X 25	32559/2	100	79	5	31/9
M 4 X 30	32560/8	100	79	5	31/9
M 4 X 35	32561/5	100	79	5	31/9
M 4 X 40	32562/2	100	79	3	32/9
M 4 X 50	32564/6	100	79	3	32/9
M 5 X 10	32567/7	100	79	10	30/9
M 5 X 12	32568/4	100	79	5	31/9
M 5 X 16	32569/1	100	79	5	31/9
M 5 X 20	32570/7	100	79	5	31/9
M 5 X 25	32571/4	100	79	3	32/9
M 5 X 30	32572/1	100	79	3	32/9
M 5 X 35	32573/8	100	79	3	32/9
M 5 X 40	32574/5	100	79	3	32/9
M 5 X 45	32575/2	100	79	1	36/9
M 5 X 50	32576/9	100	79	1	36/9
M 6 X 10	32581/3	100	79	5	31/9
M 6 X 16	32583/7	100	79	5	31/9
M 6 X 20	32584/4	100	79	5	31/9
M 6 X 25	32585/1	100	79	3	32/9
M 6 X 30	32586/8	100	79	3	32/9
M 6 X 35	32587/5	100	79	3	32/9
M 6 X 40	32588/2	100	79	1	36/9
M 6 X 45	32589/9	50	79	3	32/9
M 6 X 50	32590/5	50	79	3	32/9
M 6 X 60	32591/2	50	79	1	36/9

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

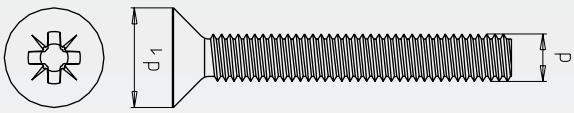
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

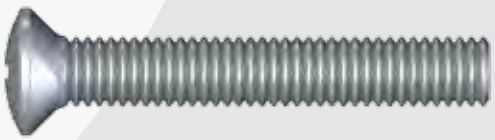
Linsensenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 966

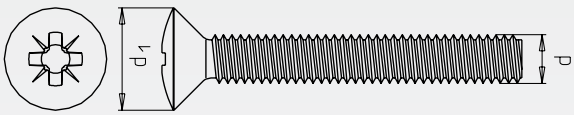
Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 20	32606/3	100	79	10	30/9
M 4 X 10	32611/7	100	79	5	31/9
M 4 X 14	55098/7	100	79	10	30/9
M 4 X 20	32614/8	100	79	5	31/9
M 4 X 30	32616/2	100	79	5	31/9
M 5 X 12	32622/3	100	79	5	31/9
M 5 X 16	32623/0	100	79	5	31/9
M 5 X 20	32624/7	100	79	3	32/9
M 5 X 30	32626/1	100	79	3	32/9
M 5 X 40	32628/5	100	79	5	31/9
M 6 X 16	32634/6	100	79	3	32/9
M 6 X 20	32635/3	100	79	3	32/9
M 6 X 30	32637/7	100	79	1	33/9
M 6 X 40	32639/1	50	79	3	32/9
M 6 X 50	32640/7	50	79	1	33/9
M 6 X 80	55100/7	50	79	1	33/9



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7985

Sup

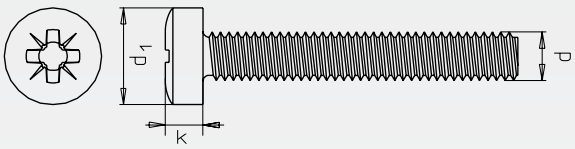
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	00684/2	100	79	10	30/9
M 3 X 12	00751/1	100	79	10	30/9
M 3 X 16	00685/9	100	79	10	30/9
M 3 X 20	00686/6	100	79	10	30/9
M 4 X 10	00688/0	100	79	5	31/9
M 4 X 12	00689/7	100	79	5	31/9
M 4 X 16	00690/3	100	79	5	31/9
M 4 X 20	00691/0	100	79	5	31/9
M 4 X 25	00692/7	100	79	5	31/9
M 4 X 30	00693/4	100	79	5	31/9
M 4 X 40	00694/1	100	79	3	32/9
M 5 X 10	00696/5	100	79	5	31/9
M 5 X 12	00697/2	100	79	5	31/9
M 5 X 16	00698/9	100	79	5	31/9
M 5 X 20	00699/6	100	79	5	31/9
M 5 X 25	00705/4	100	79	3	32/9
M 5 X 30	00707/8	100	79	3	32/9
M 5 X 40	00711/5	100	79	1	36/9
M 5 X 50	00712/2	100	79	1	36/9
M 6 X 10	00714/6	100	79	5	31/9
M 6 X 16	00715/3	100	79	3	32/9
M 6 X 20	00716/0	100	79	3	32/9
M 6 X 25	00717/7	100	79	3	32/9
M 6 X 30	00718/4	100	79	1	36/9
M 6 X 40	00719/1	100	79	1	33/9
M 6 X 50	00720/7	50	79	1	36/9
M 6 X 60	00721/4	50	79	1	36/9



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell, Rahmengestellen, Modellbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck



d	d1	k	PZD
M 3	6,0	2,4	1
M 4	8,0	3,1	2
M 5	10,0	3,8	2
M 6	12,0	4,6	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

mit Innensechskant und Senkkopf

Edelstahl A2, blank

DIN 7991

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 10	54201/2	100	79	10	30/9
M 4 X 12	54202/9	100	79	10	30/9
M 4 X 16	54203/6	100	79	5	31/9
M 4 X 20	54204/3	100	79	5	31/9
M 4 X 25	54205/0	100	79	5	31/9
M 4 X 30	54206/7	100	79	5	31/9
M 4 X 35	54207/4	100	79	3	32/9
M 4 X 40	54208/1	100	79	3	32/9
M 5 X 12	54209/8	100	79	5	31/9
M 5 X 16	54210/4	100	79	5	31/9
M 5 X 20	54211/1	100	79	5	31/9
M 5 X 25	54212/8	100	79	3	32/9
M 5 X 30	57747/2	100	79	3	32/9
M 5 X 35	57749/6	100	79	3	32/9
M 5 X 40	57757/1	100	79	3	32/9
M 5 X 50	57759/5	100	79	1	36/9
M 5 X 60	57891/2	100	79	1	36/9
M 6 X 12	54213/5	100	79	5	31/9
M 6 X 16	54214/2	100	79	5	31/9
M 6 X 20	54215/9	100	79	3	32/9
M 6 X 25	54216/6	100	79	3	32/9
M 6 X 30	54217/3	100	79	3	32/9
M 6 X 35	57893/6	100	79	1	36/9
M 6 X 40	54218/0	100	79	1	33/9
M 6 X 50	57895/0	50	79	3	32/9
M 6 X 60	57897/4	50	79	3	32/9
M 6 X 70	57899/8	50	79	1	36/9
M 6 X 80	57901/8	50	79	1	36/9
M 8 X 20	54219/7	100	79	1	36/9
M 8 X 25	54220/3	100	79	1	36/9
M 8 X 30	54221/0	50	79	3	32/9
M 8 X 35	54222/7	50	79	3	32/9
M 8 X 40	54223/4	50	79	1	36/9
M 8 X 50	54225/8	25	79	3	32/9
M 8 X 60	57903/2	25	79	3	32/9
M 10 X 20	54226/5	50	79	1	33/9
M 10 X 25	54227/2	50	79	1	33/9
M 10 X 30	54228/9	25	79	3	32/9
M 10 X 40	54230/2	25	79	3	32/9

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

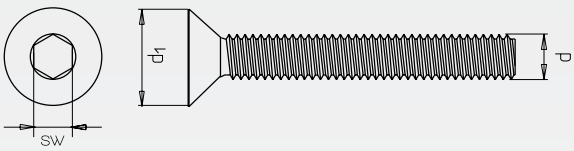
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	SW
M 4	8,0	2,5
M 5	10,0	3
M 6	12,0	4
M 8	16,0	5
M 10	20,0	6

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Zylinderkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 84

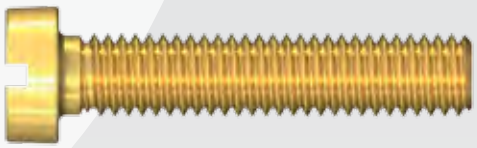
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2 X 4*	52012/6	200	12	10	30
M 2 X 6	52016/4	200	12	10	30
M 2 X 8	52018/8	200	12	10	30
M 2 X 10	52020/1	200	12	10	30
M 2 X 12	52022/5	200	12	10	30
M 2 X 16	52024/9	200	12	10	30
M 2 X 20	52026/3	200	12	10	30
M 2 X 25*	52028/7	200	12	5	31
M 2,5 X 4	52044/7	200	12	10	30
M 2,5 X 6	52048/5	200	12	10	30
M 2,5 X 8	52050/8	200	12	10	30
M 2,5 X 10	52052/2	200	12	10	30
M 2,5 X 16*	52056/0	200	12	10	30
M 3 X 4	52076/8	200	12	10	30
M 3 X 5	52078/2	200	12	10	30
M 3 X 6	52080/5	200	12	10	30
M 3 X 8	52082/9	200	12	10	30
M 3 X 10	52084/3	200	12	10	30
M 3 X 12	52086/7	200	12	10	30
M 3 X 16	52088/1	200	12	5	31
M 3 X 20	52090/4	200	12	5	31
M 3 X 25	52092/8	200	12	5	31
M 3 X 30	52094/2	200	12	3	65
M 3 X 35*	52096/6	200	12	3	32
M 3 X 40	52098/0	200	12	1	36
M 3 X 45*	52100/0	200	12	1	36
M 3 X 50	52102/4	200	12	1	36
M 4 X 5	52158/1	200	12	10	30
M 4 X 6	52160/4	200	12	10	30
M 4 X 8	52162/8	200	12	5	31
M 4 X 10	52164/2	200	12	5	31
M 4 X 12	52166/6	200	12	5	31
M 4 X 16	52168/0	200	12	3	65
M 4 X 20	52170/3	200	12	3	65
M 4 X 25	52172/7	200	12	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

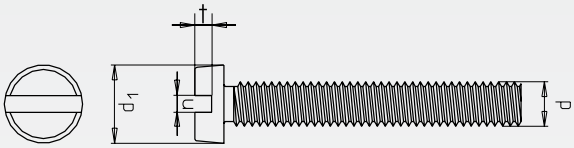
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter, im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Zylinderkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 84

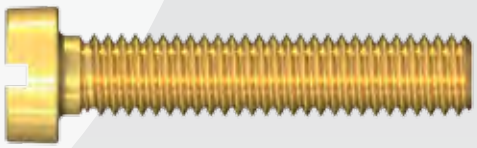
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 30	52174/1	200	12	1	36
M 4 X 35	52176/5	200	12	1	36
M 4 X 40	52178/9	200	12	1	36
M 4 X 50	52182/6	200	12	1	69
M 4 X 60*	52186/4	200	12	1	70
M 5 X 5*	52204/5	200	12	5	31
M 5 X 6	52206/9	200	12	5	31
M 5 X 8	52208/3	200	12	3	65
M 5 X 10	52210/6	200	12	3	65
M 5 X 12	52212/0	200	12	3	32
M 5 X 16	52214/4	200	12	3	32
M 5 X 20	52216/8	200	12	3	32
M 5 X 25	52218/2	200	12	1	36
M 5 X 30	52220/5	200	12	1	36
M 5 X 35*	52222/9	200	12	1	69
M 5 X 40	52224/3	200	12	1	69
M 5 X 45*	52226/7	200	12	1	70
M 5 X 50	52228/1	200	12	1	70
M 5 X 60	52232/8	200	12	1	72
M 5 X 80*	52236/6	200	12	1	73
M 6 X 8	52258/8	200	12	3	32
M 6 X 10	52260/1	200	12	1	36
M 6 X 12	52262/5	200	12	1	36
M 6 X 16	52264/9	200	12	1	36
M 6 X 20	52266/3	200	12	1	36
M 6 X 25	52268/7	200	12	1	69
M 6 X 30	52270/0	200	12	1	70
M 6 X 35*	52272/4	200	12	1	70
M 6 X 40	52274/8	200	12	1	70
M 6 X 50	52278/6	200	12	1	72
M 6 X 60	52282/3	100	12	1	70
M 6 X 70*	52284/7	100	12	1	70
M 6 X 80*	52286/1	100	12	1	72
M 8 X 12*	52308/0	100	12	3	32
M 8 X 16*	52310/3	100	12	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

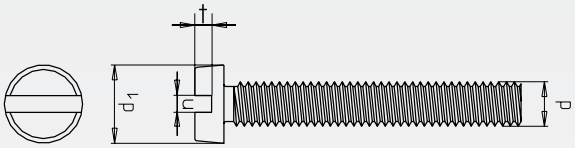
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter, im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

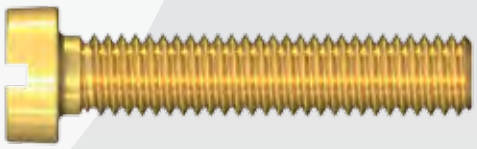
Gewindeschrauben

Zylinderkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 84

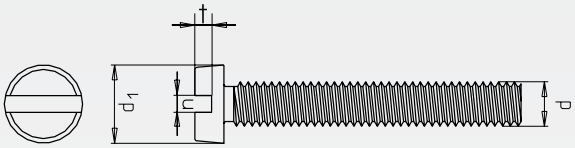
HP



blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X 20*	52312/7	100	12	1	36
M 8 X 25*	52314/1	100	12	1	36
M 8 X 30	52316/5	100	12	1	69
M 8 X 40	52320/2	100	12	1	70
M 8 X 50	52324/0	100	12	1	72
M 8 X 80*	52332/5	100	12	1	73
M 10 X 20*	52356/1	100	12	1	69
M 10 X 40*	52364/6	100	12	1	72

Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter, im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

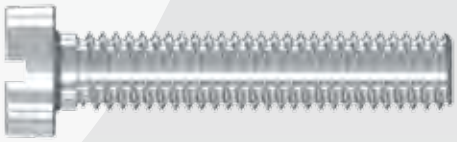
Zylinderkopf, Schlitz

Messing, vernickelt

DIN 84

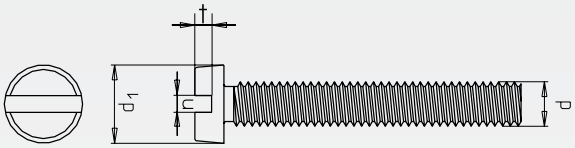
HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2,5 X 10*	52552/7	200	12	10	30
M 3 X 5	52578/7	200	12	10	30
M 3 X 6	52580/0	200	12	10	30
M 3 X 8	52582/4	200	12	10	30
M 3 X 10	52584/8	200	12	10	30
M 3 X 16*	52588/6	200	12	5	31
M 4 X 5*	52658/6	200	12	10	30
M 4 X 10	52664/7	200	12	5	31
M 4 X 12	52666/1	200	12	5	31
M 4 X 16	52668/5	200	12	3	65
M 4 X 20	52670/8	200	12	3	65
M 5 X 10	52710/1	200	12	3	65
M 5 X 12	52712/5	200	12	3	32
M 5 X 16	52714/9	200	12	3	32
M 5 X 20	52716/3	200	12	1	36
M 5 X 25*	52718/7	200	12	1	36
M 6 X 10*	52760/6	200	12	3	32
M 6 X 16	52764/4	200	12	1	36
M 6 X 20	52766/8	200	12	1	36
M 6 X 30	52770/5	200	12	1	70



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter, im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

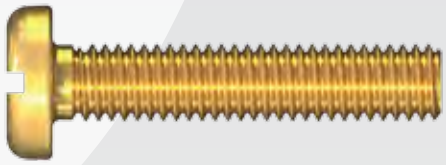
Pan-Head, Schlitz

Messing, blank

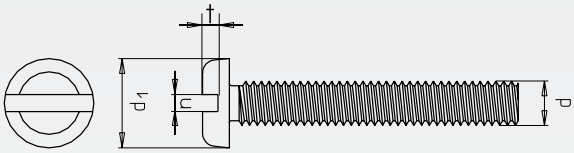
DIN 85

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 6*	55180/9	200	12	10	30
M 3 X 8*	55182/3	200	12	10	30
M 3 X 12*	55186/1	200	12	10	30
M 4 X 6*	55258/5	200	12	10	30
M 4 X 8*	55260/8	200	12	5	31
M 4 X 10*	55262/2	200	12	5	31
M 4 X 12*	55264/6	200	12	5	31
M 4 X 16*	55266/0	200	12	3	65
M 5 X 8*	55304/9	200	12	3	65
M 5 X 10*	55306/3	200	12	3	65
M 5 X 16*	55310/0	200	12	3	32
M 5 X 20*	55312/4	200	12	1	36
M 5 X 25*	55314/8	200	12	1	36
M 6 X 10*	55356/8	200	12	1	36
M 6 X 12*	55358/2	200	12	1	36
M 6 X 16	55360/5	200	12	1	36
M 6 X 20*	55362/9	200	12	1	36
M 6 X 25*	55364/3	200	12	1	69



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter, im Innen- und Außenbereich.
Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 3	6,0	0,8	0,7
M 4	8,0	1,2	1
M 5	10,0	1,2	1,2
M 6	12,0	1,6	1,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

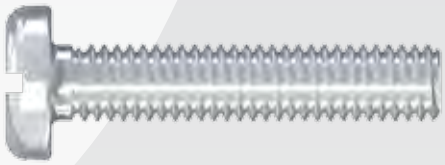
Pan-Head, Schlitz

Messing, vernickelt

DIN 85

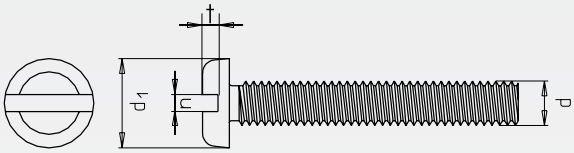
HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 6*	55758/0	200	12	10	30
M 4 X 8*	55760/3	200	12	5	31
M 5 X 8*	55804/4	200	12	3	65
M 6 X 16*	55860/0	200	12	1	36



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter, im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 3	6,0	0,8	0,7
M 4	8,0	1,2	1
M 5	10,0	1,2	1,2
M 6	12,0	1,6	1,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

6-kant Kopf

Messing, blank

DIN 933

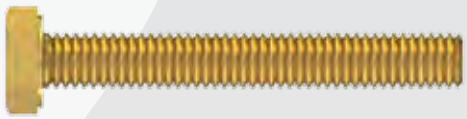
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 8*	69210/6	200	13	5	31
M 4 X 10	69212/0	200	13	5	31
M 4 X 12	69214/4	200	13	5	31
M 4 X 16	69216/8	200	13	5	31
M 4 X 20	69218/2	200	13	3	65
M 4 X 25*	69220/5	200	13	3	32
M 4 X 30	69222/9	200	13	1	36
M 4 X 40	69226/7	200	13	1	36
M 4 X 50*	69228/1	200	13	1	69
M 5 X 10	69244/1	200	13	3	65
M 5 X 12	69246/5	200	13	3	65
M 5 X 16	69248/9	200	13	3	32
M 5 X 20	69250/2	200	13	3	32
M 5 X 25	69252/6	200	13	1	36
M 5 X 30	69254/0	200	13	1	36
M 5 X 40	69258/8	200	13	1	69
M 5 X 50	69260/1	200	13	1	70
M 6 X 10	69280/9	200	13	3	32
M 6 X 12	69282/3	200	13	3	32
M 6 X 16	69284/7	200	13	1	36
M 6 X 20	69286/1	200	13	1	36
M 6 X 25	69288/5	200	13	1	69
M 6 X 30	69290/8	200	13	1	69
M 6 X 35*	69292/2	200	13	1	70
M 6 X 40	69294/6	200	13	1	72
M 6 X 50	69296/0	200	13	1	72
M 6 X 60	69298/4	100	13	1	70
M 6 X 70	69300/4	100	13	1	72
M 8 X 12	69324/0	100	13	3	32
M 8 X 16	69326/4	100	13	1	36
M 8 X 20	69328/8	100	13	1	36
M 8 X 25	69330/1	100	13	1	69
M 8 X 30	69332/5	100	13	1	69
M 8 X 35	69334/9	100	13	1	70
M 8 X 40	69336/3	100	13	1	70

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

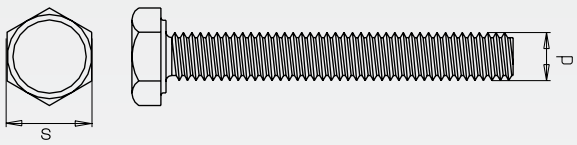
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 4	7
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

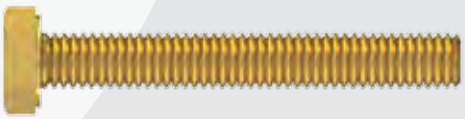
6-kant Kopf

Messing, blank

DIN 933

HP

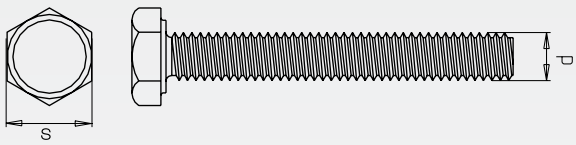
blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X 45	69354/7	100	13	1	72
M 8 X 50	69338/7	100	13	1	72
M 8 X 60	69340/0	100	13	1	72
M 8 X 70	69342/4	100	13	1	72
M 8 X 80	69344/8	100	13	1	73
M 10 X 16	69364/6	100	13	1	69
M 10 X 20	69366/0	100	13	1	70
M 10 X 25	69368/4	100	13	1	72
M 10 X 30	69370/7	100	13	1	72
M 10 X 35*	69372/1	100	13	1	72
M 10 X 40	69374/5	100	13	1	73
M 10 X 45*	43550/5	50	13	1	70
M 10 X 50	43552/9	50	13	1	70
M 10 X 60	06477/4	50	13	1	70
M 10 X 70	69379/0	50	13	1	72
M 10 X 80*	69381/3	50	13	1	72
M 12 X 25	00774/0	50	13	1	70
M 12 X 30	00775/7	50	13	1	70
M 12 X 35	00776/4	50	13	1	72
M 12 X 40	00777/1	50	13	1	70
M 12 X 50	00778/8	50	13	1	72
M 12 X 60	00779/5	50	13	1	72
M 12 X 70	43554/3	25	13	1	70
M 12 X 80	06478/1	25	13	1	70
M 12 X100*	06503/0	25	13	1	70



Anwendung:
Leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 4	7
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

6-kant Kopf

Messing, vernickelt

DIN 933

HP

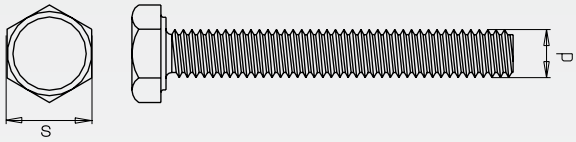
vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 12*	69546/6	200	13	3	65
M 5 X 16*	69548/0	200	13	3	32
M 5 X 20*	69550/3	200	13	3	32
M 6 X 12*	69582/4	200	13	1	36
M 6 X 16*	69584/8	200	13	1	36
M 6 X 20*	69586/2	200	13	1	36
M 6 X 25*	69588/6	200	13	1	69
M 6 X 30*	69590/9	200	13	1	69
M 8 X 16*	69626/5	100	13	1	36
M 8 X 20*	69628/9	100	13	1	36



Anwendung:
Leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 963

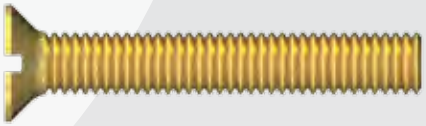
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2 X 6	58216/2	200	12	10	30
M 2 X 8	58218/6	200	12	10	30
M 2 X 10	58220/9	200	12	10	30
M 2 X 12	58222/3	200	12	10	30
M 2 X 16	58224/7	200	12	10	30
M 2 X 20	58226/1	200	12	10	30
M 2,5 X 6	58250/6	200	12	10	30
M 2,5 X 8	58252/0	200	12	10	30
M 2,5 X 10	58254/4	200	12	10	30
M 3 X 4	58278/0	200	12	10	30
M 3 X 5*	58280/3	200	12	10	30
M 3 X 6	58282/7	200	12	10	30
M 3 X 8	58284/1	200	12	10	30
M 3 X 10	58286/5	200	12	10	30
M 3 X 12	58288/9	200	12	10	30
M 3 X 16	58290/2	200	12	10	30
M 3 X 20	58292/6	200	12	5	31
M 3 X 25	58294/0	200	12	5	31
M 3 X 30	58296/4	200	12	3	65
M 3 X 40*	58300/8	200	12	3	32
M 3 X 50*	58304/6	200	12	1	36
M 4 X 5*	58360/2	200	12	10	30
M 4 X 6	58362/6	200	12	10	30
M 4 X 8	58364/0	200	12	10	30
M 4 X 10	58366/4	200	12	5	31
M 4 X 12	58368/8	200	12	5	31
M 4 X 16	58370/1	200	12	5	31
M 4 X 20	58372/5	200	12	3	65
M 4 X 25	58374/9	200	12	3	32
M 4 X 30	58376/3	200	12	3	32
M 4 X 35*	58378/7	200	12	1	36
M 4 X 40	58380/0	200	12	1	36
M 4 X 50	58384/8	200	12	1	69
M 4 X 60	58388/6	200	12	1	70
M 5 X 6*	58418/0	200	12	5	31

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

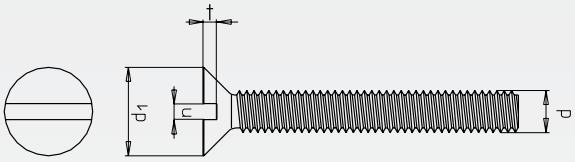
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 963

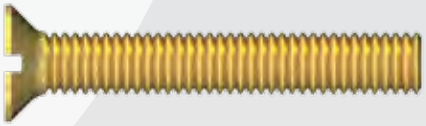
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 8*	58420/3	200	12	5	31
M 5 X 10	58422/7	200	12	5	31
M 5 X 12	58424/1	200	12	5	31
M 5 X 16	58426/5	200	12	3	65
M 5 X 20	58428/9	200	12	3	32
M 5 X 25	58430/2	200	12	1	36
M 5 X 30	58432/6	200	12	1	36
M 5 X 35	58434/0	200	12	1	36
M 5 X 40	58436/4	200	12	1	69
M 5 X 50	58440/1	200	12	1	70
M 5 X 60*	58444/9	200	12	1	72
M 5 X 70*	58446/3	200	12	1	72
M 5 X 80*	58448/7	200	12	1	73
M 6 X 10	58472/2	200	12	3	65
M 6 X 12	58474/6	200	12	3	32
M 6 X 16	58476/0	200	12	3	32
M 6 X 20	58478/4	200	12	1	36
M 6 X 25	58480/7	200	12	1	36
M 6 X 30	58482/1	200	12	1	69
M 6 X 35	58484/5	200	12	1	69
M 6 X 40	58486/9	200	12	1	70
M 6 X 45	58488/3	200	12	1	72
M 6 X 50	58490/6	200	12	1	72
M 6 X 60	58494/4	100	12	1	70
M 6 X 70*	58496/8	100	12	1	70
M 6 X 80*	58498/2	100	12	1	72
M 8 X 12	58520/0	100	12	3	32
M 8 X 16	58522/4	100	12	1	36
M 8 X 20	58524/8	100	12	1	36
M 8 X 25	58526/2	100	12	1	36
M 8 X 30	58528/6	100	12	1	36
M 8 X 35	58530/9	100	12	1	69
M 8 X 40	58532/3	100	12	1	70
M 8 X 45	58534/7	100	12	1	70
M 8 X 50	58536/1	100	12	1	70

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

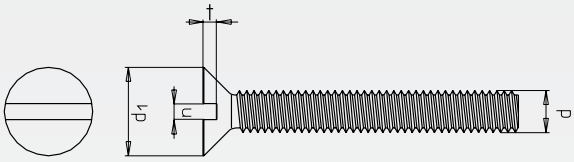
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

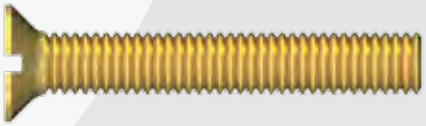
Flachsenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 963

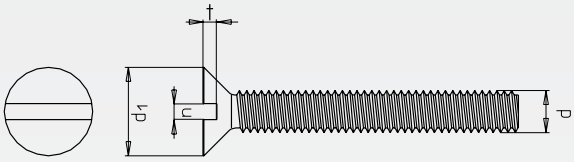
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X 60	58540/8	100	12	1	72
M 8 X 70*	58542/2	100	12	1	73
M 8 X 80*	58544/6	100	12	1	73
M 10 X 16	58566/8	100	12	1	36
M 10 X 20	58568/2	100	12	1	69
M 10 X 25	58570/5	100	12	1	69
M 10 X 30	58572/9	100	12	1	70
M 10 X 35*	58574/3	100	12	1	72
M 10 X 40	58576/7	100	12	1	72
M 10 X 50	58580/4	100	12	1	73
M 10 X 60	58584/2	100	12	1	73
M 10 X 70	43566/6	50	12	1	72
M 10 X 80	58587/3	50	12	1	72



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 964

HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 6*	62280/6	200	12	10	30
M 3 X 8	62282/0	200	12	10	30
M 3 X 10	62284/4	200	12	10	30
M 3 X 16	62288/2	200	12	5	31
M 3 X 40*	62298/1	200	12	1	36
M 4 X 8	62362/9	200	12	10	30
M 4 X 10	62364/3	200	12	10	30
M 4 X 12	62366/7	200	12	5	31
M 4 X 16	62368/1	200	12	5	31
M 4 X 20	62370/4	200	12	3	65
M 4 X 25	62372/8	200	12	3	32
M 4 X 30	62374/2	200	12	3	32
M 4 X 35	62376/6	200	12	1	36
M 4 X 40	62378/0	200	12	1	36
M 4 X 45	62380/3	200	12	1	69
M 4 X 50	62382/7	200	12	1	69
M 4 X 60	62386/5	200	12	1	70
M 4 X 70	62388/9	200	12	1	72
M 4 X 80	62390/2	200	12	1	72
M 4 X 90	62392/6	200	12	1	73
M 5 X 10	62410/7	200	12	5	31
M 5 X 12	62412/1	200	12	5	31
M 5 X 16	62414/5	200	12	3	65
M 5 X 20	62416/9	200	12	3	32
M 5 X 25	62418/3	200	12	1	36
M 5 X 30	62420/6	200	12	1	36
M 5 X 35	62422/0	200	12	1	36
M 5 X 40	62424/4	200	12	1	69
M 5 X 45	62426/8	200	12	1	69
M 5 X 50	62428/2	200	12	1	70
M 5 X 60	62432/9	200	12	1	72
M 5 X 70	62434/3	200	12	1	72
M 5 X 80	62436/7	200	12	1	73
M 5 X 90	62438/1	200	12	1	73
M 5 X100	62440/4	200	12	1	73

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

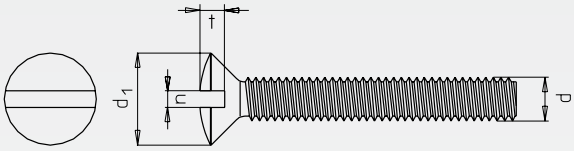
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 3	5,6	0,8	1,45
M 4	7,5	1,0	1,9
M 5	9,2	1,2	2,3
M 6	11,0	1,6	2,8

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

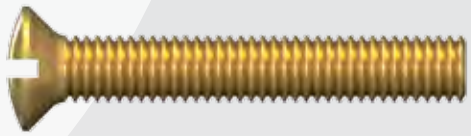
Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 964

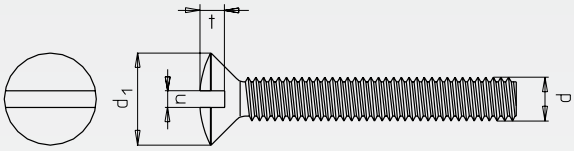
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 16	62464/0	200	12	3	32
M 6 X 20	62466/4	200	12	1	36
M 6,0 X 25*	62468/8	200	12	1	36
M 6 X 30	62470/1	200	12	1	69
M 6 X 35*	62472/5	200	12	1	69
M 6 X 40	62474/9	200	12	1	70
M 6 X 50	62478/7	200	12	1	72
M 6 X 60	62482/4	100	12	1	70
M 6 X 70	62484/8	100	12	1	70
M 6 X 80	62486/2	100	12	1	72
M 6 X 90	62488/6	100	12	1	72
M 6 X100	62490/9	100	12	1	72



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 3	5,6	0,8	1,45
M 4	7,5	1,0	1,9
M 5	9,2	1,2	2,3
M 6	11,0	1,6	2,8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, vernickelt

DIN 964

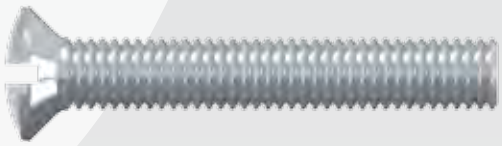
HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 12*	62786/3	200	12	10	30
M 4 X 10	62864/8	200	12	10	30
M 4 X 12	62866/2	200	12	5	31
M 4 X 16	62868/6	200	12	5	31
M 4 X 20	62870/9	200	12	3	65
M 4 X 25	62872/3	200	12	3	32
M 4 X 30	62874/7	200	12	1	36
M 4 X 35	62876/1	200	12	1	36
M 4 X 40	62878/5	200	12	1	36
M 4 X 45	62880/8	200	12	1	69
M 4 X 50	62882/2	200	12	1	69
M 4 X 60	62886/0	200	12	1	70
M 4 X 70*	62888/4	200	12	1	72
M 4 X 80	62890/7	200	12	1	72
M 4 X 90	62892/1	200	12	1	73
M 5 X 10	62910/2	200	12	5	31
M 5 X 12	62912/6	200	12	5	31
M 5 X 16	62914/0	200	12	3	65
M 5 X 20	62916/4	200	12	3	32
M 5 X 25	62918/8	200	12	1	36
M 5 X 30	62920/1	200	12	1	36
M 5 X 35	62922/5	200	12	1	36
M 5 X 40	62924/9	200	12	1	69
M 5 X 45*	62926/3	200	12	1	69
M 5 X 50	62928/7	200	12	1	70
M 5 X 60	62932/4	200	12	1	72
M 5 X 70	62934/8	200	12	1	72
M 5 X 80	62936/2	200	12	1	73
M 5 X 90*	62938/6	200	12	1	73
M 5 X100	62940/9	200	12	1	73
M 6 X 16*	62964/5	200	12	1	36
M 6 X 20*	62966/9	200	12	1	36
M 6 X 25*	62968/3	200	12	1	36
M 6 X 30	62970/6	200	12	1	69
M 6 X 35*	62972/0	200	12	1	69

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

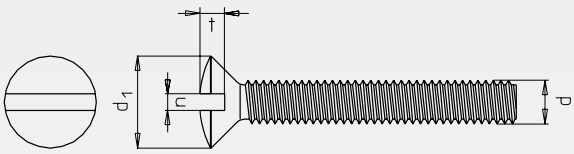
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 3	5,6	0,8	1,45
M 4	7,5	1,0	1,9
M 5	9,2	1,2	2,3
M 6	11,0	1,6	2,8

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

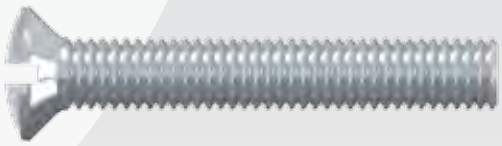
Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, vernickelt

DIN 964

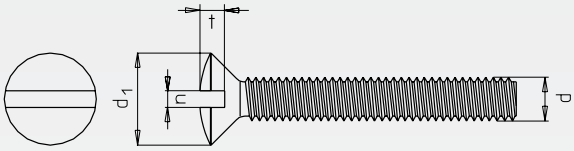
HP

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 40	62974/4	200	12	1	70
M 6 X 50	62978/2	200	12	1	72
M 6 X 60	62982/9	100	12	1	70
M 6 X 70	62984/3	100	12	1	72
M 6 X 80	62986/7	100	12	1	72
M 6 X 90*	62988/1	100	12	1	72
M 6 X100	62990/4	100	12	1	72



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 3	5,6	0,8	1,45
M 4	7,5	1,0	1,9
M 5	9,2	1,2	2,3
M 6	11,0	1,6	2,8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, verchromt

DIN 964

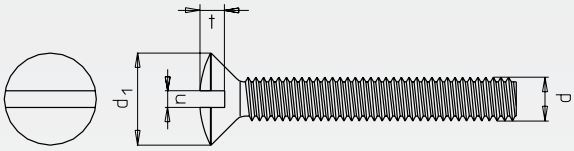
HP

verchromt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 16*	63368/0	200	12	5	31
M 4 X 40*	63378/9	200	12	1	36
M 4 X 50*	63382/6	200	12	1	69
M 5 X 16*	63414/4	200	12	3	65
M 5 X 20*	63416/8	200	12	3	32
M 5 X 60*	63432/8	200	12	1	72
M 6 X 30*	63470/0	200	12	1	69
M 6 X 60*	63482/3	100	12	1	70
M 6 X 80*	63486/1	100	12	1	72



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 4	7,5	1,0	1,9
M 5	9,2	1,2	2,3
M 6	11,0	1,6	2,8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

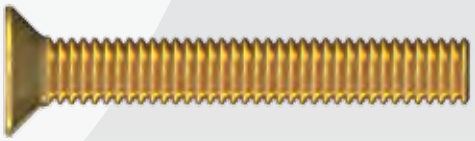
Flachsenkkopf, PZD

Messing, blank

DIN 965

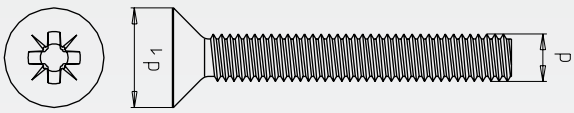
HP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 8*	64216/3	200	12	10	30
M 3 X 12*	64220/0	200	12	10	30
M 3 X 16*	64222/4	200	12	10	30
M 4 X 8*	64250/7	200	12	10	30
M 4 X 10*	64252/1	200	12	5	31
M 4 X 16*	64256/9	200	12	5	31
M 4 X 20*	64258/3	200	12	3	65
M 5 X 10*	64290/3	200	12	5	31
M 5 X 12*	64292/7	200	12	5	31
M 5 X 16*	64294/1	200	12	3	65
M 5 X 20*	64296/5	200	12	1	36
M 6 X 10*	64338/2	200	12	3	65
M 6 X 12*	64340/5	200	12	3	32
M 6 X 16*	64342/9	200	12	3	32
M 6 X 20*	64344/3	200	12	1	36
M 6 X 30*	64348/1	200	12	1	69



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

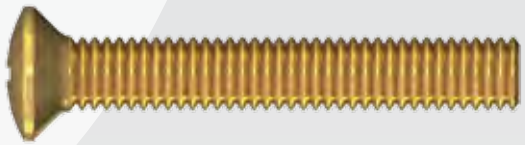
Gewindeschrauben

Linsensenkkopf, PZD

Messing, blank

DIN 966

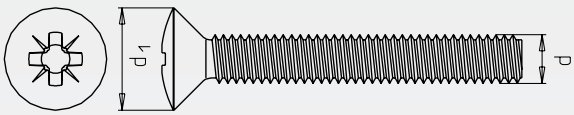
HP



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 10*	65252/0	200	12	10	30
M 4 X 12*	65254/4	200	12	5	31
M 4 X 16*	65256/8	200	12	5	31
M 4 X 45*	65268/1	200	12	1	69
M 5 X 10*	65290/2	200	12	5	31
M 5 X 12*	65292/6	200	12	5	31
M 5 X 16*	65294/0	200	12	3	65
M 5 X 20*	65296/4	200	12	3	32
M 5 X 30*	65300/8	200	12	1	36
M 5 X 35*	65302/2	200	12	1	36
M 5 X 40*	65304/6	200	12	1	69
M 5 X 60*	65312/1	200	12	1	72
M 5 X 80*	65317/6	200	12	1	73



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3
M 8	14,5	4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

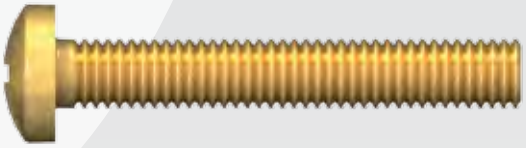
Pan-Head, PZD

Messing, blank

DIN 7985

HP

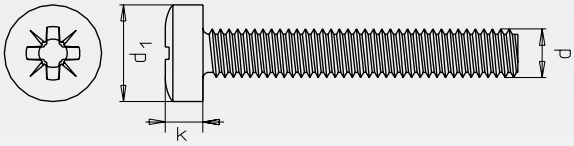
blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 8*	66210/9	200	12	10	30
M 3 X 10*	66212/3	200	12	10	30
M 4 X 8*	66238/3	200	12	5	31
M 4 X 10*	66240/6	200	12	5	31
M 4 X 12*	66242/0	200	12	5	31
M 4 X 16*	66244/4	200	12	3	65
M 5 X 8*	66274/1	200	12	3	65
M 5 X 10*	66276/5	200	12	3	65
M 5 X 12*	66278/9	200	12	3	32
M 5 X 16*	66280/2	200	12	3	32



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Universell, Rahmengestellen, Modellbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck



d	d1	k	PZD
M 3	6,0	2,4	1
M 4	8,0	3,1	2
M 5	10,0	3,8	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Zylinderkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 84

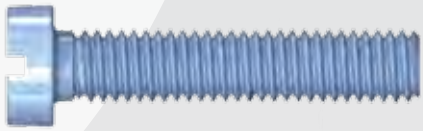
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2 X 4*	75510/8	200	17	10	30
M 2 X 5*	75512/2	200	17	10	30
M 2 X 6*	75514/6	200	17	10	30
M 2 X 8*	75516/0	200	17	10	30
M 2 X 10	75518/4	200	17	10	30
M 2 X 12	75520/7	200	17	10	30
M 2 X 16	75522/1	200	17	10	30
M 2 X 20	75524/5	200	17	10	30
M 2 X 25	75526/9	200	17	5	31
M 2,5 X 6	75544/3	200	17	10	30
M 2,5 X 8	75546/7	200	17	10	30
M 2,5 X 10	75548/1	200	17	10	30
M 2,5 X 12	75550/4	200	17	10	30
M 2,5 X 16	75552/8	200	17	10	30
M 2,5 X 20	75554/2	200	17	5	31
M 2,5 X 25	75556/6	200	17	5	31
M 2,5 X 30	75558/0	200	17	5	31
M 3 X 5*	75572/6	200	17	10	30
M 3 X 6	75574/0	200	17	10	30
M 3 X 8	75576/4	200	17	10	30
M 3 X 10	75578/8	200	17	10	30
M 3 X 12	75580/1	200	17	10	30
M 3 X 16	75582/5	200	17	5	31
M 3 X 20	75584/9	200	17	5	31
M 3 X 25	75586/3	200	17	5	31
M 3 X 30	75588/7	200	17	3	65
M 3 X 35	75590/0	200	17	3	65
M 3 X 40	75592/4	200	17	1	36
M 3 X 50	75596/2	200	17	1	36
M 4 X 5*	75610/5	200	17	10	30
M 4 X 6	75612/9	200	17	10	30
M 4 X 8	75614/3	200	17	5	31
M 4 X 10	75616/7	200	17	5	31
M 4 X 12	75618/1	200	17	5	31
M 4 X 16	75620/4	200	17	5	31

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

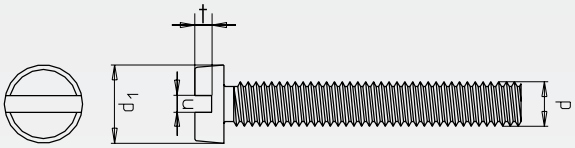
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Zylinderkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 84

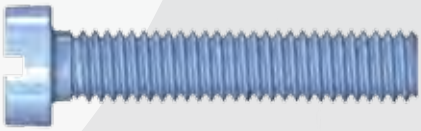
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 20	75622/8	200	17	3	65
M 4 X 25	75624/2	200	17	3	32
M 4 X 30	75626/6	200	17	1	36
M 4 X 35	75628/0	200	17	1	36
M 4 X 40	75630/3	200	17	1	36
M 4 X 45	75632/7	200	17	1	69
M 4 X 50	75634/1	200	17	1	69
M 4 X 60	75636/5	200	17	1	70
M 4 X 70	75638/9	200	17	1	70
M 4 X 80	75640/2	200	17	1	72
M 5 X 6*	75652/5	200	17	5	31
M 5 X 8*	75654/9	200	17	3	65
M 5 X 10	75656/3	200	17	3	65
M 5 X 12	75658/7	200	17	3	32
M 5 X 16	75660/0	200	17	3	32
M 5 X 20	75662/4	200	17	1	36
M 5 X 25	75664/8	200	17	1	36
M 5 X 30	75666/2	200	17	1	36
M 5 X 35	75668/6	200	17	1	69
M 5 X 40	75670/9	200	17	1	69
M 5 X 45	75672/3	200	17	1	70
M 5 X 50	75674/7	200	17	1	70
M 5 X 60	75676/1	200	17	1	72
M 5 X 70	75678/5	200	17	1	72
M 5 X 80	75680/8	200	17	1	73
M 5 X 90*	75682/2	200	17	1	73
M 5 X100	75684/6	200	17	1	73
M 5 X120	75688/4	200	17	1	74
M 6 X 8*	75702/7	200	17	3	65
M 6 X 10	75704/1	200	17	3	32
M 6 X 12	75706/5	200	17	3	32
M 6 X 16	75708/9	200	17	1	36
M 6 X 20	75710/2	200	17	1	36
M 6 X 25	75712/6	200	17	1	69
M 6 X 30	75714/0	200	17	1	69

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

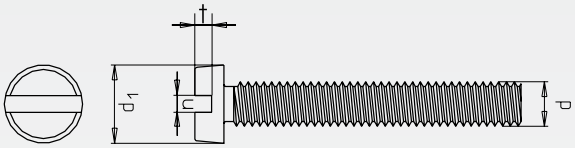
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

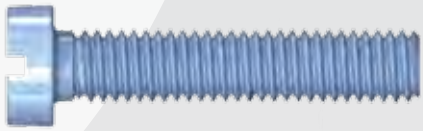
Zylinderkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 84

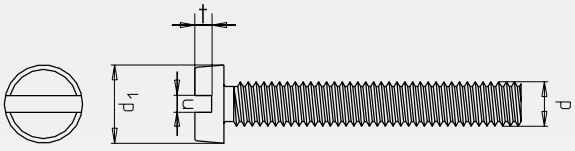
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 35	75716/4	200	17	1	70
M 6 X 40	75718/8	200	17	1	70
M 6 X 45*	75720/1	200	17	1	72
M 6 X 50	75722/5	200	17	1	72
M 6 X 60	75724/9	100	17	1	70
M 6 X 70	75726/3	100	17	1	70
M 6 X 80	75728/7	100	17	1	72
M 6 X 90*	75730/0	100	17	1	72
M 6 X100	75732/4	100	17	1	72
M 6 X120	75736/2	100	17	1	72
M 8 X 10*	75748/5	100	17	3	32
M 8 X 12*	75750/8	100	17	1	36
M 8 X 16*	75752/2	100	17	1	36
M 8 X 20*	75754/6	100	17	1	36
M 8 X 25*	75756/0	100	17	1	69
M 8 X 35*	75760/7	100	17	1	70
M 8 X 50*	75766/9	100	17	1	72
M 8 X 60*	75768/3	100	17	1	73
M 8 X 70*	75770/6	100	17	1	73
M 8 X 80*	75772/0	100	17	1	73
M10 X 25*	75796/6	100	17	1	70
M 10 X 70*	06512/2	50	17	1	72
M 10 X 80*	75817/8	50	17	1	72



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

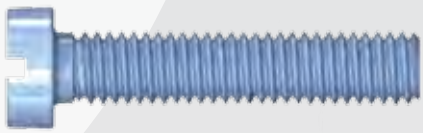
Zylinderkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 84

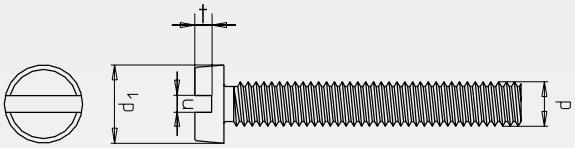
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	00029/1	50	80	10	30
M 3 X 16	00031/4	50	80	10	30
M 3 X 20	00032/1	50	80	10	30
M 3 X 25	00033/8	50	80	10	30
M 4 X 10	00054/3	50	80	10	30
M 4 X 12	00055/0	50	80	10	30
M 4 X 16	00056/7	50	80	10	30
M 4 X 20	00057/4	50	80	10	30
M 4 X 25	00058/1	50	80	5	31
M 4 X 30	00059/8	50	80	5	31
M 4 X 35*	00060/4	50	80	5	31
M 4 X 40	00061/1	50	80	5	31
M 4 X 50	00063/5	50	80	3	65
M 5 X 10	00064/2	50	80	10	30
M 5 X 16	00066/6	50	80	10	30
M 5 X 20	00067/3	50	80	5	31
M 5 X 25	00068/0	50	80	5	31
M 5 X 30	00069/7	50	80	5	31
M 5 X 35*	00070/3	50	80	5	31
M 5 X 40	00071/0	50	80	5	31
M 5 X 50	00073/4	50	80	3	65
M 5 X 60	31192/2	50	80	3	65
M 5 X 70*	31193/9	50	80	3	32
M 6 X 10*	00074/1	50	80	10	30
M 6 X 16	00076/5	50	80	5	31
M 6 X 20	00077/2	50	80	5	31
M 6 X 25	00078/9	50	80	5	31
M 6 X 30	00079/6	50	80	5	31
M 6 X 40	00081/9	50	80	3	65
M 6 X 50	31207/3	50	80	3	32
M 6 X 60	31208/0	50	80	3	32
M 6 X 80	31210/3	50	80	3	32
M 6 X100*	31198/4	25	80	3	32



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Zylinderkopf , Innensechskant

Stahl, verzinkt blau

DIN 912

HP

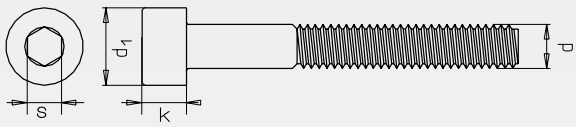
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 16	63733/6	200	183	3	65
M 4 X 20	63734/3	200	183	3	65
M 4 X 30	63735/0	200	183	1	36
M 5 X 16	63736/7	200	183	3	32
M 5 X 20	63737/4	200	183	1	36
M 5 X 25	63738/1	200	183	1	36
M 5 X 30	63739/8	200	183	1	36
M 5 X 40	63740/4	100	183	1	36
M 5 X 50	63741/1	100	183	1	36
M 6 X 16	63742/8	200	183	1	36
M 6 X 20	63743/5	200	183	1	36
M 6 X 25	63744/2	100	183	3	32
M 6 X 30	63745/9	100	183	3	32
M 6 X 35	63746/6	100	183	1	36
M 6 X 40	63747/3	100	183	1	36
M 6 X 50	63748/0	50	183	3	32
M 6 X 60	63749/7	50	183	3	32
M 8 X 20	63750/3	100	183	1	36
M 8 X 25	63751/0	100	183	1	36
M 8 X 30	63752/7	50	183	3	32
M 8 X 35	63753/4	50	183	3	32
M 8 X 40	63754/1	50	183	1	33
M 8 X 50	63755/8	50	183	1	33
M 8 X 60	63756/5	25	183	3	32
M 10 X 20	63757/2	50	183	1	34
M 10 X 25	63758/9	50	183	1	34
M 10 X 30	63759/6	50	183	1	34
M 10 X 40	38037/9	50	183	1	34
M 10 X 50	38039/3	50	183	1	34
M 10 X 60	63760/2	25	183	1	36



Stahlqualität 8.8

Anwendung:
Befestigungen in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk



d	d1	k	s
M 3	5,5	3,0	2,5
M 4	7,0	4,0	3
M 5	8,5	5,0	4
M 6	10,0	6,0	5
M 8	13,0	8,0	6
M 10	16,0	10,0	8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Zylinderkopf, Innensechskant

Stahl, verzinkt blau

DIN 912

Sup

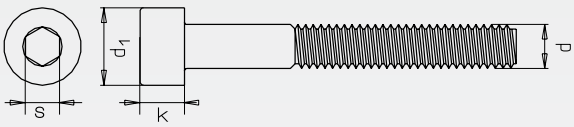
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 16*	04367/0	100	80	5	31
M 5 X 20*	04369/4	100	80	3	65
M 6 X 20*	04371/7	100	80	3	32
M 6 X 30*	04373/1	100	80	1	36
M 8 X 50*	04375/5	25	80	3	32
M 8 X 60*	04377/9	25	80	3	32
M 10 X 50*	04379/3	25	80	1	36
M 10 X 60*	04381/6	25	80	1	36



Stahlgüte 8.8

Anwendung:
Befestigungen in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk



d	d1	k	s
M 3	5,5	3,0	2,5
M 4	7,0	4,0	3
M 5	8,5	5,0	4
M 6	10,0	6,0	5
M 8	13,0	8,0	6
M 10	16,0	10,0	8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 931 TG

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 70	03747/1	100	111	1	72
M 6 X 80	03748/8	100	111	1	72
M 6 X 90	03749/5	100	111	1	72
M 6 X100	03750/1	100	111	1	72
M 8 X100	43544/4	50	111	1	72
M 8 X120	03763/1	50	111	1	72
M 10 X120	03776/1	25	111	1	72
M 10 X140	03777/8	25	111	1	72
M 10 X150	03778/5	25	111	1	72
M 12 X140	03786/0	25	111	1	73
M 12 X160	43546/8	20	111	1	73
M 12 X180	43548/2	20	111	1	73
M 12 X200	06469/9	20	111	1	74
M 16 X140	06023/3	10	111	1	72
M 16 X150	06024/0	10	111	1	72
M 16 X160	06025/7	10	111	1	73

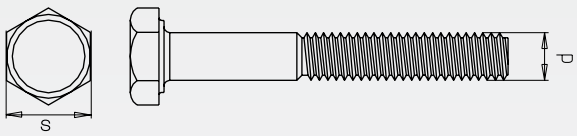


Stahlgüte 8.8

Anwendung:
Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie und Handwerk, Rahmengestelle, Werkbänke etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für einen Anpressdruck



d	s
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 16	24

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 933

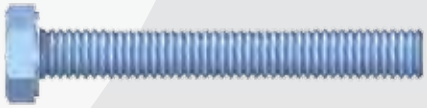
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 16	03738/9	200	111	1	36
M 6 X 20	03739/6	200	111	1	36
M 6 X 25	03740/2	200	111	1	69
M 6 X 30	03741/9	200	111	1	69
M 6 X 35	03742/6	200	111	1	70
M 6 X 40	03743/3	200	111	1	72
M 6 X 45	03744/0	200	111	1	72
M 6 X 50	03745/7	200	111	1	72
M 6 X 60	03746/4	200	111	1	73
M 8 X 16	03751/8	200	111	1	70
M 8 X 20	03752/5	200	111	1	70
M 8 X 25	03753/2	200	111	1	72
M 8 X 30	03754/9	200	111	1	73
M 8 X 35	03755/6	200	111	1	73
M 8 X 40	03756/3	100	111	1	70
M 8 X 45	03757/0	100	111	1	72
M 8 X 50	03758/7	100	111	1	72
M 8 X 60	03759/4	100	111	1	72
M 8 X 70	03760/0	100	111	1	72
M 8 X 80	03761/7	100	111	1	73
M 10 X 20	03764/8	100	111	1	70
M 10 X 25	03765/5	100	111	1	72
M 10 X 30	03766/2	100	111	1	72
M 10 X 35	03767/9	100	111	1	72
M 10 X 40	03768/6	100	111	1	73
M 10 X 45	03769/3	100	111	1	73
M 10 X 50	03770/9	50	111	1	70
M 10 X 60	03771/6	50	111	1	72
M 10 X 70	03772/3	50	111	1	72
M 10 X 80	03773/0	50	111	1	72
M 10 X 90	03774/7	50	111	1	73
M 10 X100	03775/4	50	111	1	73
M 12 X 16*	05693/9	100	111	1	72
M 12 X 20	05694/6	100	111	1	72
M 12 X 25	05695/3	100	111	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Stahlgüte 8.8

Anwendung:

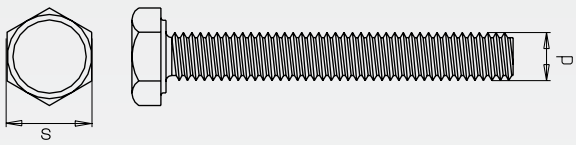
Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:

Industrie und Handwerk, Rahmengestelle, Werkbänke etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 16	24
M 20	30

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

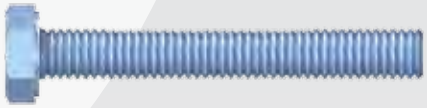
6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 933

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 12 X 30	43556/7	50	111	1	70
M 12 X 35	05697/7	50	111	1	72
M 12 X 40	03779/2	50	111	1	70
M 12 X 50	03780/8	50	111	1	72
M 12 X 60	03781/5	50	111	1	73
M 12 X 70	03782/2	25	111	1	70
M 12 X 80	03783/9	25	111	1	70
M 12 X100	03784/6	25	111	1	72
M 12 X120	03785/3	25	111	1	72
M 16 X 30	43558/1	25	111	1	70
M 16 X 35	05705/9	25	111	1	70
M 16 X 40	05713/4	25	111	1	70
M 16 X 50	05717/2	25	111	1	72
M 16 X 60	05721/9	25	111	1	72
M 16 X 70	05725/7	25	111	1	73
M 16 X 80	05727/1	25	111	1	73
M 16 X 90	43560/4	20	111	1	73
M 16 X100	43562/8	20	111	1	73
M 16 X120	05733/2	10	111	1	72
M 20 X 60	05734/9	10	111	1	70
M 20 X 80	05736/3	10	111	1	70
M 20 X100	05738/7	10	111	1	72
M 20 X120	05739/4	10	111	1	72

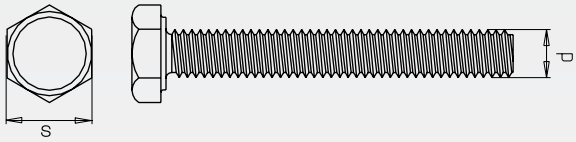


Stahlgüte 8.8

Anwendung:
Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie und Handwerk, Rahmengestelle, Werkbänke etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 16	24
M 20	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 963

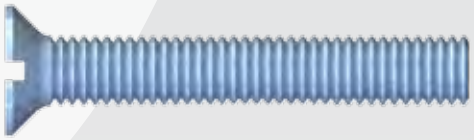
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2 X 5*	79012/3	200	17	10	30
M 2 X 6	79014/7	200	17	10	30
M 2 X 8*	79016/1	200	17	10	30
M 2 X 10	79018/5	200	17	10	30
M 2 X 16	79022/2	200	17	10	30
M 2 X 20	79024/6	200	17	5	31
M 2,5 X 5*	79042/0	200	17	10	30
M 2,5 X 6	79044/4	200	17	10	30
M 2,5 X 8*	79046/8	200	17	10	30
M 2,5 X 10	79048/2	200	17	10	30
M 2,5 X 12*	79050/5	200	17	10	30
M 2,5 X 16	79052/9	200	17	10	30
M 2,5 X 20	79054/3	200	17	10	30
M 2,5 X 25*	79056/7	200	17	5	31
M 3 X 6	79074/1	200	17	10	30
M 3 X 8	79076/5	200	17	10	30
M 3 X 10	79078/9	200	17	10	30
M 3 X 12*	79080/2	200	17	10	30
M 3 X 16	79082/6	200	17	10	30
M 3 X 20	79084/0	200	17	5	31
M 3 X 25	79086/4	200	17	5	31
M 3 X 30	79088/8	200	17	3	65
M 3 X 35*	79090/1	200	17	3	32
M 3 X 40	79092/5	200	17	3	32
M 3 X 50*	79096/3	200	17	1	36
M 4 X 8*	79112/0	200	17	10	30
M 4 X 10	79114/4	200	17	5	31
M 4 X 12	79116/8	200	17	5	31
M 4 X 16	79118/2	200	17	5	31
M 4 X 20	79120/5	200	17	5	31
M 4 X 25	79122/9	200	17	3	32
M 4 X 30	79124/3	200	17	3	32
M 4 X 35	79126/7	200	17	1	36
M 4 X 40	79128/1	200	17	1	36
M 4 X 50	79132/8	200	17	1	69

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

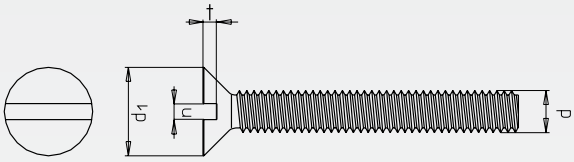
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 963

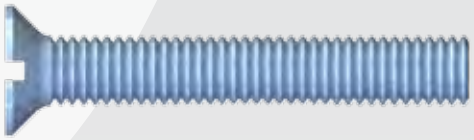
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 60	79134/2	200	17	1	70
M 4 X 70	79136/6	200	17	1	70
M 4 X 80	79138/0	200	17	1	72
M 5 X 8*	79152/6	200	17	5	31
M 5 X 10	79154/0	200	17	5	31
M 5 X 12	79156/4	200	17	5	31
M 5 X 16	79158/8	200	17	3	65
M 5 X 20	79160/1	200	17	3	32
M 5 X 25	79162/5	200	17	1	36
M 5 X 30	79164/9	200	17	1	36
M 5 X 35	79166/3	200	17	1	69
M 5 X 40	79168/7	200	17	1	69
M 5 X 45	79170/0	200	17	1	69
M 5 X 50	79172/4	200	17	1	70
M 5 X 60	79174/8	200	17	1	72
M 5 X 70	79176/2	200	17	1	72
M 5 X 80	79178/6	200	17	1	73
M 5 X100	79182/3	200	17	1	73
M 5 X120	79186/1	200	17	1	74
M 6 X 10	79200/4	200	17	3	65
M 6 X 12*	79202/8	200	17	3	32
M 6 X 16	79204/2	200	17	1	36
M 6 X 20	79206/6	200	17	1	36
M 6 X 25	79208/0	200	17	1	36
M 6 X 30	79210/3	200	17	1	69
M 6 X 35	79212/7	200	17	1	69
M 6 X 40	79214/1	200	17	1	70
M 6 X 45*	79216/5	200	17	1	72
M 6 X 50	79218/9	200	17	1	72
M 6 X 60	79220/2	100	17	1	70
M 6 X 70	79222/6	100	17	1	70
M 6 X 80	79224/0	100	17	1	72
M 6 X100	79228/8	100	17	1	72
M 6 X120	79232/5	100	17	1	72
M 8 X 12*	79246/2	100	17	3	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

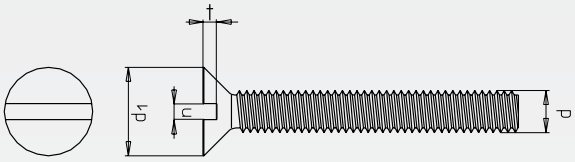
RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

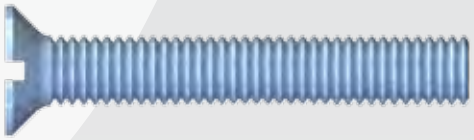
Flachsenkkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 963

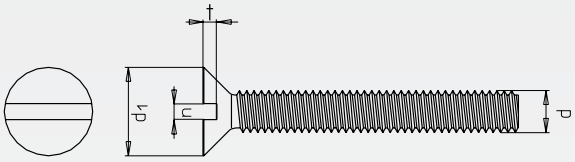
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X 16*	79248/6	100	17	3	32
M 8 X 20	79250/9	100	17	1	36
M 8 X 25	79252/3	100	17	1	36
M 8 X 30	79254/7	100	17	1	36
M 8 X 40	79258/5	100	17	1	70
M 8 X 45*	79260/8	100	17	1	70
M 8 X 50	79262/2	100	17	1	70
M 8 X 60	79264/6	100	17	1	72
M 8 X 70*	79266/0	100	17	1	73
M 8 X 80	79268/4	100	17	1	73
M 8 X100	79272/1	100	17	1	74
M 8 X120	43568/0	50	17	1	70
M 10 X 20*	79290/5	100	17	1	69
M 10 X 25*	79292/9	100	17	1	69
M 10 X 30	79294/3	100	17	1	70
M 10 X 35*	79296/7	100	17	1	72
M 10 X 40	79298/1	100	17	1	72
M 10 X 50*	79302/5	100	17	1	73
M 10 X 60*	79304/9	100	17	1	73
M 10 X 80*	79307/0	50	17	1	72
M 10 X100*	79311/7	50	17	1	73
M 10 X120*	79315/5	50	17	1	73



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

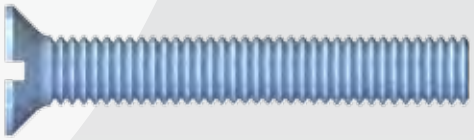
Flachsenkkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 963

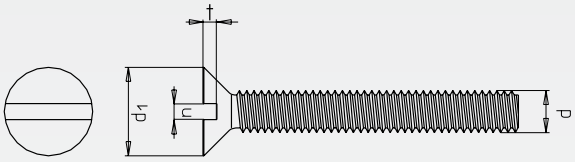
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	00082/6	50	80	10	30
M 3 X 16	00084/0	50	80	10	30
M 3 X 20	00085/7	50	80	10	30
M 4 X 10	00087/1	50	80	10	30
M 4 X 12*	00088/8	50	80	10	30
M 4 X 16	00089/5	50	80	10	30
M 4 X 20	00090/1	50	80	10	30
M 4 X 25	00091/8	50	80	10	30
M 4 X 30	00092/5	50	80	10	30
M 4 X 40	00094/9	50	80	5	31
M 4 X 50	00096/3	50	80	3	65
M 5 X 16	00100/7	50	80	10	30
M 5 X 20	00158/8	50	80	10	30
M 5 X 25	00159/5	50	80	5	31
M 5 X 30	00160/1	50	80	5	31
M 5 X 40	00162/5	50	80	3	65
M 5 X 50	00164/9	50	80	3	65
M 5 X 60	31278/3	50	80	3	32
M 6 X 16*	00167/0	50	80	5	31
M 6 X 20	00168/7	50	80	5	31
M 6 X 25	00169/4	50	80	5	31
M 6 X 30	00170/0	50	80	5	31
M 6 X 40	00172/4	50	80	3	65
M 6 X 50	31293/6	50	80	3	32
M 6 X 60	31294/3	50	80	3	32
M 6 X 80	31296/7	50	80	1	36
M 8 X 30	31302/5	50	80	3	32
M 8 X 40	31304/9	50	80	1	33
M 8 X 50	31305/6	25	80	3	32
M 8 X 60	31306/3	25	80	3	32
M 8 X 80*	31308/7	25	80	1	36



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

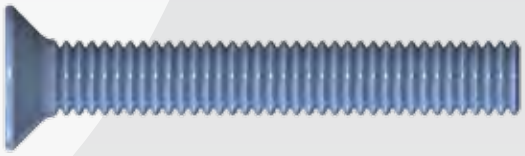
Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 965

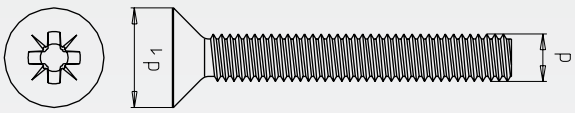
HP



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 6	83910/5	500	41	10	30
M 3 X 8	83912/9	500	41	5	31
M 3 X 10	83914/3	500	41	5	31
M 3 X 12	83916/7	500	41	5	31
M 3 X 16	83918/1	500	41	3	65
M 3 X 20	83920/4	500	41	1	36
M 4 X 6	83925/9	500	41	3	65
M 4 X 8	83926/6	500	41	3	65
M 4 X 10	83928/0	500	41	3	65
M 4 X 12	83930/3	500	41	1	36
M 4 X 16	83932/7	500	41	1	36
M 4 X 20	83934/1	500	41	1	36
M 3 X 25	83922/8	200	41	5	31
M 3 X 30	83924/2	200	41	3	65
M 4 X 25	83936/5	200	41	3	32
M 4 X 30	83938/9	200	41	3	32
M 4 X 35	83940/2	200	41	1	36
M 4 X 40	83942/6	200	41	1	36
M 4 X 45	83944/0	200	41	1	69
M 4 X 50	83946/4	200	41	1	69
M 4 X 60	83947/1	200	41	1	70
M 5 X 8	83948/8	200	41	5	31
M 5 X 10	83950/1	200	41	5	31
M 5 X 12	83952/5	200	41	5	31
M 5 X 16	83954/9	200	41	3	65
M 5 X 20	83956/3	200	41	3	32
M 5 X 25	83958/7	200	41	1	36
M 5 X 30	83960/0	200	41	1	36
M 5 X 35	83962/4	200	41	1	69
M 5 X 40	83964/8	200	41	1	69
M 5 X 45	83966/2	200	41	1	70
M 5 X 50	83968/6	200	41	1	70
M 5 X 60	83970/9	200	41	1	72
M 5 X 70	83900/6	200	41	1	72
M 5 X 80	83901/3	200	41	1	73



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3
M 8	14,5	4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

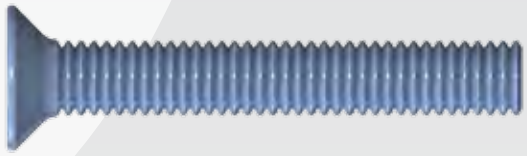
Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 965

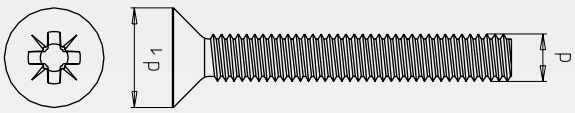
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 10	83972/3	200	41	3	65
M 6 X 12	83974/7	200	41	3	32
M 6 X 16	83976/1	200	41	1	36
M 6 X 20	83978/5	200	41	1	36
M 6 X 25	83980/8	200	41	1	36
M 6 X 30	83982/2	200	41	1	69
M 6 X 35	83984/6	200	41	1	70
M 6 X 40	83986/0	200	41	1	70
M 6 X 45	83988/4	200	41	1	72
M 6 X 50	83990/7	200	41	1	72
M 6 X 60	83992/1	100	41	1	70
M 6 X 70	83994/5	100	41	1	70
M 6 X 80	83996/9	100	41	1	72
M 6 X90	83902/0	100	41	1	72
M 6 X100	83903/7	100	41	1	72
M 8 X 16	83998/3	100	41	3	32
M 8 X 20	84000/2	100	41	1	36
M 8 X 25	84002/6	100	41	1	36
M 8 X 30	84004/0	100	41	1	36
M 8 X 35	84005/7	100	41	1	69
M 8 X 40	84006/4	100	41	1	70
M 8 X 50	84008/8	100	41	1	70
M 8 X 60	84010/1	100	41	1	72
M 8 X 70	83904/4	100	41	1	73
M 8 X 80	83905/1	100	41	1	73



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3
M 8	14,5	4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

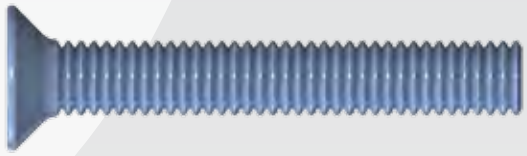
Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 965

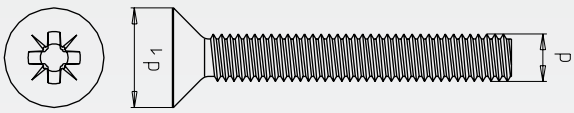
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	02314/6	50	80	10	30
M 3 X 16	02315/3	50	80	10	30
M 3 X 20	02316/0	50	80	10	30
M 3 X 25	02317/7	50	80	10	30
M 3 X 30	02318/4	50	80	10	30
M 4 X 10	02319/1	50	80	10	30
M 4 X 12	02967/4	50	80	10	30
M 4 X 16	02320/7	50	80	10	30
M 4 X 20	02321/4	50	80	10	30
M 4 X 25	02322/1	50	80	10	30
M 4 X 30	02323/8	50	80	5	31
M 4 X 40	02324/5	50	80	5	31
M 4 X 50	02325/2	50	80	3	65
M 5 X 10	02326/9	50	80	10	30
M 5 X 16	02327/6	50	80	10	30
M 5 X 20	02328/3	50	80	10	30
M 5 X 25	02329/0	50	80	5	31
M 5 X 30	02330/6	50	80	5	31
M 5 X 40	02331/3	50	80	3	65
M 5 X 50	02332/0	50	80	3	65
M 5 X 60	02333/7	50	80	3	32
M 5 X 80	02334/4	50	80	3	32
M 6 X 16	02335/1	50	80	5	31
M 6 X 20	02336/8	50	80	5	31
M 6 X 30	02337/5	50	80	5	31
M 6 X 40	02338/2	50	80	3	65
M 6 X 50	02339/9	50	80	3	32
M 6 X 60	02340/5	50	80	3	32
M 6 X 80	02341/2	50	80	1	36
M 6 X100	02342/9	25	80	3	32



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3
M 8	14,5	4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7985

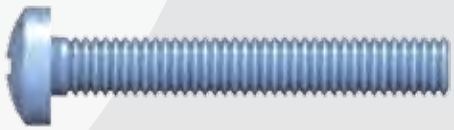
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2 X 10*	84235/8	500	41	5	31
M 2,5 X 6*	84241/9	500	41	10	30
M 2,5 X 10*	84243/3	500	41	5	31
M 2,5 X 12*	84245/7	500	41	5	31
M 3 X 6	84210/5	500	41	5	31
M 3 X 8	84212/9	500	41	5	31
M 3 X 10	84214/3	500	41	5	31
M 3 X 12	84216/7	500	41	3	65
M 3 X 16	84218/1	500	41	3	32
M 3 X 20	84220/4	500	41	1	36
M 4 X 6	84226/6	500	41	3	32
M 4 X 8	84228/0	500	41	3	32
M 4 X 10	84230/3	500	41	1	36
M 4 X 12	84232/7	500	41	1	36
M 4 X 16	84234/1	500	41	1	36
M 4 X 20	84236/5	500	41	1	69
M 3 X 25	84222/8	200	41	5	31
M 3 X 30	84224/2	200	41	3	65
M 4 X 25	84238/9	200	41	3	32
M 4 X 30	84240/2	200	41	1	36
M 4 X 35	84242/6	200	41	1	36
M 4 X 40	84244/0	200	41	1	36
M 4 X 45	84246/4	200	41	1	69
M 4 X 50	84248/8	200	41	1	69
M 5 X 8	84250/1	200	41	3	65
M 5 X 10	84252/5	200	41	3	65
M 5 X 12	84254/9	200	41	3	32
M 5 X 16	84256/3	200	41	3	32
M 5 X 20	84258/7	200	41	1	36
M 5 X 25	84260/0	200	41	1	36
M 5 X 30	84262/4	200	41	1	36
M 5 X 35	84264/8	200	41	1	69
M 5 X 40	84266/2	200	41	1	70
M 5 X 50	84270/9	200	41	1	70
M 5 X 60	84272/3	200	41	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

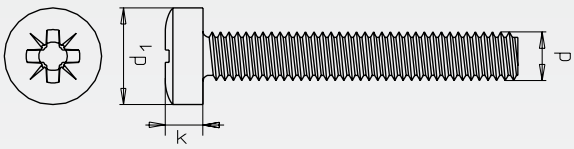
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Universell, Rahmengestellen, Modellbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck



d	d1	k	PZD
M 2	4,0	1,6	1
M 2,5	5,0	2	1
M 3	6,0	2,4	1
M 4	8,0	3,1	2
M 5	10,0	3,8	2
M 6	12,0	4,6	3

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

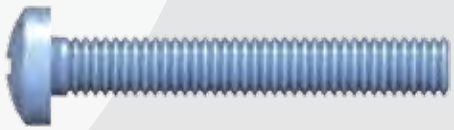
Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7985

HP

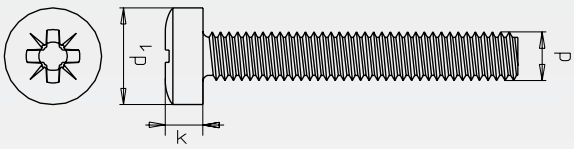
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 8*	84274/7	200	41	3	32
M 6 X 10	84276/1	200	41	1	36
M 6 X 12	84278/5	200	41	1	36
M 6 X 16	84280/8	200	41	1	36
M 6 X 20	84282/2	200	41	1	69
M 6 X 25	84284/6	200	41	1	69
M 6 X 30	84286/0	200	41	1	70
M 6 X 35	84288/4	200	41	1	70
M 6 X 40	84290/7	200	41	1	72
M 6 X 45	84292/1	200	41	1	72
M 6 X 50	84294/5	200	41	1	72
M 6 X 60	84296/9	100	41	1	70
M 6 X 70	84297/6	100	41	1	72
M 6 X 80	84298/3	100	41	1	72
M 6 X 90	84299/0	100	41	1	72
M 6 X100	84300/3	100	41	1	72



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Universell, Rahmengestelle, Modellbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck



d	d1	k	PZD
M 2	4,0	1,6	1
M 2,5	5,0	2	1
M 3	6,0	2,4	1
M 4	8,0	3,1	2
M 5	10,0	3,8	2
M 6	12,0	4,6	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

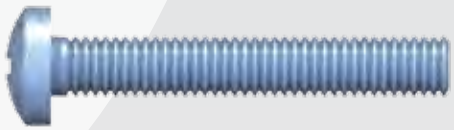
Gewindeschrauben

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7985

Sup

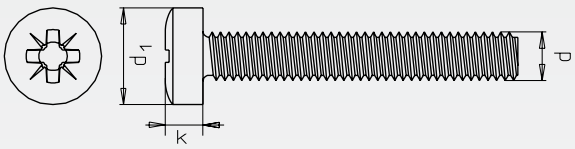


Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Universell, Rahmengestellen, Modellbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan Head) für besseren Anpressdruck

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	02284/2	50	80	10	30
M 3 X 16	02285/9	50	80	10	30
M 3 X 20	02286/6	50	80	10	30
M 3 X 25	02287/3	50	80	10	30
M 3 X 30	02288/0	50	80	5	31
M 4 X 10	02290/3	50	80	10	30
M 4 X 16	02291/0	50	80	10	30
M 4 X 20	02292/7	50	80	10	30
M 4 X 25	02293/4	50	80	5	31
M 4 X 30	02294/1	50	80	5	31
M 4 X 40	02295/8	50	80	5	31
M 4 X 50	02296/5	50	80	3	65
M 5 X 10	02297/2	50	80	10	30
M 5 X 16	02298/9	50	80	5	31
M 5 X 20	02299/6	50	80	5	31
M 5 X 25	02300/9	50	80	5	31
M 5 X 30	02301/6	50	80	5	31
M 5 X 40	02302/3	50	80	3	65
M 5 X 50	02303/0	50	80	3	32
M 5 X 60	02304/7	50	80	3	32
M 6 X 16	02306/1	50	80	5	31
M 6 X 20	02307/8	50	80	5	31
M 6 X 30	02308/5	50	80	3	65
M 6 X 40	02309/2	50	80	3	32
M 6 X 50	02310/8	50	80	3	32
M 6 X 60	02311/5	50	80	1	36
M 6 X 80	02312/2	50	80	1	33
M 6 X100	02313/9	25	80	3	32



d	d1	k	PZD
M 2	4,0	1,6	1
M 2,5	5,0	2	1
M 3	6,0	2,4	1
M 4	8,0	3,1	2
M 5	10,0	3,8	2
M 6	12,0	4,6	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

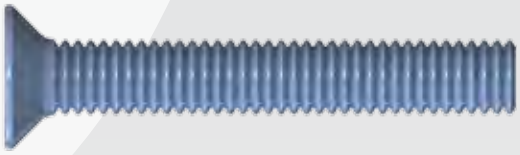
mit Innensechskant und Senkkopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 7991

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 16	63762/6	200	183	5	31
M 4 X 20	63763/3	200	183	5	31
M 4 X 25	63764/0	200	183	3	32
M 4 X 30	63765/7	200	183	3	32
M 5 X 16	63767/1	200	183	3	65
M 5 X 20	63768/8	200	183	3	32
M 5 X 30	63769/5	200	183	1	36
M 5 X 40	63770/1	100	183	1	36
M 6 X 16	63771/8	200	183	1	36
M 6 X 20	63773/2	200	183	1	36
M 6 X 25	63775/6	200	183	1	36
M 6 X 30	63776/3	100	183	3	32
M 6 X 40	63778/7	100	183	1	36
M 6 X 50	63779/4	50	183	3	32
M 8 X 20	63780/0	100	183	1	36
M 8 X 30	63781/7	100	183	1	36
M 8 X 40	63782/4	50	183	1	36
M 8 X 50	63783/1	50	183	1	36
M 8 X 60	63784/8	25	183	3	32



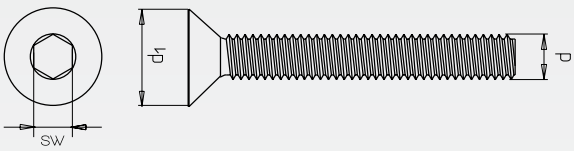
Stahlqualität 8.8

Anwendung:

Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:

Industrie, Handwerk, Hobby etc.



d	d1	SW
M 4	8,0	2,5
M 5	10,0	3
M 6	12,0	4
M 8	16,0	5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Maschinenschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M601

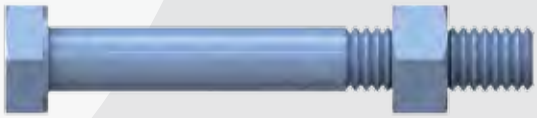
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 10	40716/8	200	67	3	65
M 5 X 16	40717/5	200	67	1	36
M 5 X 20	40718/2	200	67	1	36
M 5 X 25	40719/9	200	67	1	36
M 5 X 30	40720/5	200	67	1	69
M 5 X 40	40721/2	200	67	1	70
M 5 X 50	40722/9	200	67	1	70
M 6 X 16	20200/8	200	67	1	70
M 6 X 20	20209/1	200	67	1	70
M 6 X 25	20232/9	200	67	1	70
M 6 X 30	20234/3	200	67	1	72
M 6 X 35	20237/4	200	67	1	72
M 6 X 40	20240/4	200	67	1	72
M 6 X 45	20242/8	200	67	1	73
M 6 X 50	20244/2	200	67	1	73
M 6 X 60	20248/0	200	67	1	73
M 6 X 70	20250/3	100	67	1	72
M 6 X 80	20253/4	100	67	1	72
M 8 X 16	20257/2	200	67	1	72
M 8 X 20	20263/3	200	67	1	72
M 8 X 25	20265/7	200	67	1	73
M 8 X 30	06437/8	100	67	1	70
M 8 X 35	06439/2	100	67	1	70
M 8 X 40	20268/8	100	67	1	72
M 8 X 45	20269/5	100	67	1	72
M 8 X 50	20270/1	100	67	1	72
M 8 X 60	20271/8	100	67	1	73
M 8 X 70	20272/5	100	67	1	73
M 8 X 80	20273/2	100	67	1	74
M 8 X 90	06441/5	50	67	1	70
M 8 X100	06443/9	50	67	1	70
M 8 X120	20276/3	50	67	1	73
M 8 X140	04407/3	25	67	1	72
M 8 X160	04409/7	25	67	1	72
M 10 X 20	20277/0	100	67	1	72
M 10 X 25	20278/7	100	67	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Stahlgüte 8.8

Metrische Sechskant Schraube zur Verwendung mit Mutter

Bis 50 mm Länge mit Vollgewinde-Schraube DIN 933

Ab 60 mm Länge mit Teilgewinde-Schraube DIN 931

Anwendung:

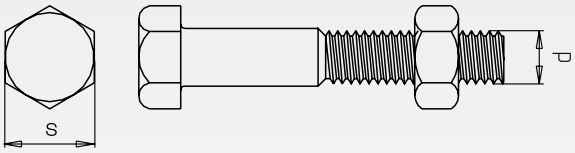
Metall- und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:

Metallbau, Holzbau, Industrie, Handwerk etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 14	22

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Maschinenschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M601

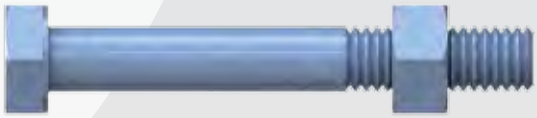
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 10 X 30	20279/4	100	67	1	73
M 10 X 35	20280/0	100	67	1	73
M 10 X 40	06445/3	50	67	1	70
M 10 X 45	06447/7	50	67	1	70
M 10 X 50	20283/1	50	67	1	72
M 10 X 60	20284/8	50	67	1	72
M 10 X 70	20285/5	50	67	1	73
M 10 X 80	20286/2	50	67	1	73
M 10 X 90	20287/9	50	67	1	73
M 10 X100	20288/6	50	67	1	74
M 10 X110	07019/5	25	67	1	72
M 10 X120	20289/3	25	67	1	72
M 10 X140	20290/9	25	67	1	73
M 10 X150	20291/6	25	67	1	73
M 12 X 20	04427/1	50	67	1	70
M 12 X 25	20292/3	50	67	1	72
M 12 X 30	20293/0	50	67	1	72
M 12 X 35	20294/7	50	67	1	72
M 12 X 40	20295/4	50	67	1	73
M 12 X 45	20300/5	50	67	1	73
M 12 X 50	20301/2	50	67	1	73
M 12 X 60	20307/4	50	67	1	73
M 12 X 70	20308/1	25	67	1	72
M 12 X 80	20316/6	25	67	1	72
M 12 X100	20317/3	25	67	1	72
M 12 X120	20318/0	25	67	1	73
M 12 X140	20324/1	25	67	1	73
M 12 X160	06449/1	20	67	1	73
M 12 X180	06451/4	20	67	1	73
M 12 X200	06457/6	20	67	1	74
M 12 X260	04691/6	10	67	1	74
M 12 X280	04692/3	10	67	1	74
M 14 X 60	04404/2	25	67	1	72
M 14 X 70	04405/9	25	67	1	72
M 14 X 80	04401/1	25	67	1	73
M 14 X100	43514/7	20	67	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Stahlgüte 8.8

Metrische Sechskant Schraube zur Verwendung mit Mutter

Bis 50 mm Länge mit Vollgewinde-Schraube DIN 933

Ab 60 mm Länge mit Teilgewinde-Schraube DIN 931

Anwendung:

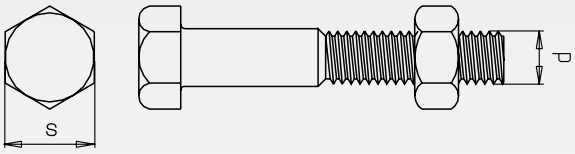
Metall- und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:

Metallbau, Holzbau, Industrie, Handwerk etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 14	22

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Maschinenschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M601

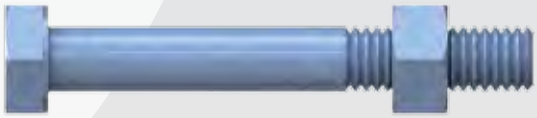
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 10	20084/4	50	80	5	31
M 5 X 16	20085/1	50	80	5	31
M 5 X 20	20086/8	50	80	5	31
M 5 X 25	20087/5	50	80	5	31
M 5 X 30	20088/2	50	80	5	31
M 5 X 40	20090/5	50	80	3	32
M 5 X 50	20092/9	50	80	3	32
M 6 X 16	20096/7	50	80	3	65
M 6 X 20	20097/4	50	80	5	31
M 6 X 25	20098/1	50	80	3	65
M 6 X 30	20099/8	50	80	3	65
M 6 X 35	20100/1	50	80	3	32
M 6 X 40	20101/8	50	80	3	32
M 6 X 45	20102/5	50	80	3	32
M 6 X 50	20103/2	50	80	3	32
M 6 X 60	20104/9	50	80	1	36
M 6 X 70	20105/6	40	80	3	32
M 6 X 80	20106/3	40	80	3	32
M 6 X100	20095/0	40	80	1	33
M 8 X 16	20114/8	50	80	3	32
M 8 X 20	20115/5	50	80	3	32
M 8 X 25	20116/2	50	80	1	36
M 8 X 30	20117/9	50	80	1	36
M 8 X 35	20118/6	50	80	1	36
M 8 X 40	20119/3	50	80	1	36
M 8 X 45	20120/9	50	80	1	33
M 8 X 50	20121/6	50	80	1	33
M 8 X 60	20122/3	50	80	1	33
M 8 X 70	20123/0	40	80	1	33
M 8 X 80	20124/7	40	80	1	33
M 8 X 90	20125/4	40	80	1	34
M 8 X100	20108/7	40	80	1	34
M 8 X120	20110/0	30	80	1	33
M 10 X 20	20073/8	50	80	1	33
M 10 X 25	20074/5	50	80	1	33

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Stahlgüte 8.8

Metrische Sechskant Schraube zur Verwendung mit Mutter

Bis 50 mm Länge mit Vollgewinde-Schraube DIN 933

Ab 60 mm Länge mit Teilgewinde-Schraube DIN 931

Anwendung:

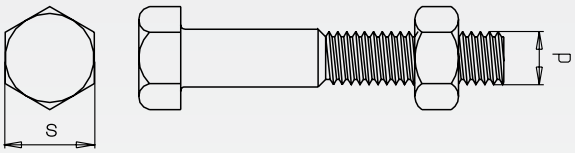
Metall- und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:

Metallbau, Holzbau, Industrie, Handwerk etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 14	22

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Maschinenschrauben

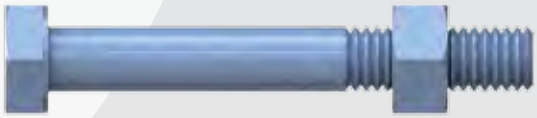
mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M601

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 10 X 30	20075/2	50	80	1	34
M 10 X 35	20076/9	50	80	1	34
M 10 X 40	20077/6	50	80	1	34
M 10 X 50	20079/0	50	80	1	34
M 10 X 60	20080/6	40	80	1	34
M 10 X 70	20081/3	40	80	1	34
M 10 X 80	20082/0	40	80	1	34
M 10 X 90	20083/7	40	80	1	34
M 10 X100	20067/7	30	80	1	34
M 10 X120	20069/1	30	80	1	34
M 10 X140	20071/4	30	80	1	34
M 10 X160	21346/2	20	80	1	34
M 10 X180	21347/9	20	80	1	34
M 12 X 60	21356/1	20	80	1	33
M 12 X 80	21357/8	20	80	1	33
M 12 X100	21349/3	15	80	1	33
M 12 X120	21350/9	15	80	1	33
M 12 X140	21351/6	15	80	1	33
M 12 X160	21352/3	15	80	1	34
M 12 X180	21353/0	15	80	1	34



Stahlgüte 8.8

Metrische Sechskant Schraube zur Verwendung mit Mutter

Bis 50 mm Länge mit Vollgewinde-Schraube DIN 933

Ab 60 mm Länge mit Teilgewinde-Schraube DIN 931

Anwendung:

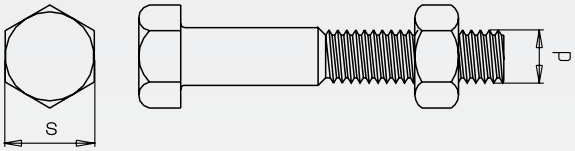
Metall- und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:

Metallbau, Holzbau, Industrie, Handwerk etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 14	22

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Durchgangsschrauben

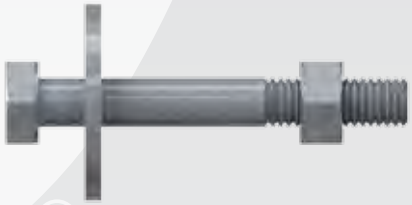
mit DIN 934 und DIN 9021

Stahl, blau verzinkt Top-Coat beschichtet

RN H601

HP

blau verzinkt Top-Coat besch.	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 10 X 90	44802/4	25	100	1	72
M 10 X110	44556/6	25	100	1	72
M 10 X130	44803/1	25	100	1	72

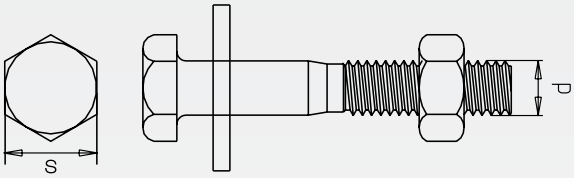


Durchgangsschraube im Set komplett mit Mutter DIN 934 und Scheibe DIN 9021

Anwendung:
Für alle leichten und schweren Verbindungen an Holzkonstruktionen.

Einsatzbereich:
Pfostenträger, Car-Port, Pergolen, Anbauten etc.

Vorteile:
- Top-Coat Beschichtung für erhöhte Lebensdauer



d	s	Muttern	Scheiben
M 10	17	M 10	10,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Balkonzierschrauben

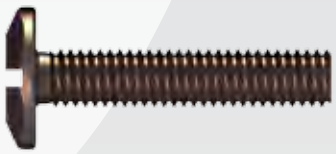
Schmiedekopf, Schlitz

Edelstahl A2, Antik

RN 801

HP

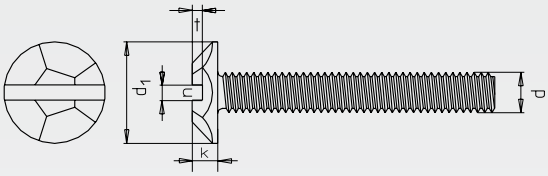
antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 25	86716/0	100	19	1	36/9
M 6 X 30	86718/4	100	19	1	36/9
M 6 X 35	86720/7	100	19	1	69/9
M 6 X 40	86722/1	100	19	1	69/9
M 6 X 45	86724/5	100	19	1	70/9
M 6 X 50	86726/9	100	19	1	70/9
M 6 X 55	86728/3	100	19	1	70/9
M 6 X 60	86730/6	100	19	1	72/9
M 6 X 65	86732/0	100	19	1	72/9
M 6 X 70	86734/4	100	19	1	72/9
M 6 X 75	86736/8	100	19	1	72/9
M 6 X 80	86738/2	100	19	1	73/9
M 6 X 90*	86742/9	100	19	1	73/9



Anwendung:
Befestigung von Balkonbrettern in Verbindung mit Distanzringen RN 124 und Hutmuttern DIN 1587 (Kapitel 14) im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Holzbau, Balkonkonstruktionen

Vorteile:
- Ideale Farbanpassung



d	d1	k	n	t
M 6	14,5	3,2	1,6	1,5

Hutmuttern

Edelstahl A2

HP

antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6	90604/3	100	29	5	31/9



DIN 1587

Unterlegscheiben

Edelstahl A2, blank

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 6,4	32827/2	100	83	10	30/9



DIN 125

Distanzringe finden Sie auf Seite S. 56 in diesem Kapitel

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Balkonzierschrauben

Schmiedekopf, Schlitz

Edelstahl A2, dunkel

RN 801

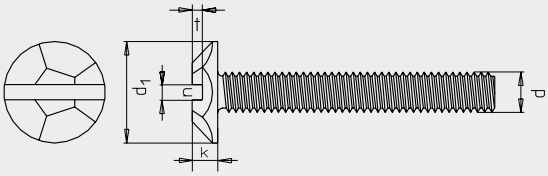
HP

dunkel	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 25	86516/6	100	19	1	36/9
M 6 X 30	86518/0	100	19	1	36/9
M 6 X 35	86520/3	100	19	1	69/9
M 6 X 40	86522/7	100	19	1	69/9
M 6 X 45	86524/1	100	19	1	70/9
M 6 X 50	86526/5	100	19	1	70/9
M 6 X 55	86528/9	100	19	1	70/9
M 6 X 60	86530/2	100	19	1	72/9
M 6 X 65	86532/6	100	19	1	72/9
M 6 X 70	86534/0	100	19	1	72/9
M 6 X 75	86536/4	100	19	1	72/9
M 6 X 80	86538/8	100	19	1	73/9



Anwendung:
Befestigung von Balkonbrettern in Verbindung mit Distanzringen RN 124 und Hutmuttern DIN 1587 (Kapitel 14) im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Holzbau, Balkonkonstruktionen



d	d1	k	n	t
M 6	14,5	3,2	1,6	1,5

Hutmuttern

Edelstahl A2, dunkel

HP

dunkel	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6	90602/9	100	29	5	31/9



DIN 1587

Unterlegscheiben

Edelstahl A2, blank

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 6,4	32827/2	100	83	10	30/9



DIN 125

Distanzringe finden Sie auf Seite S. 56 in diesem Kapitel

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Balkonzierschrauben

Schmiedekopf, Schlitz

Edelstahl A2, Antik

RN 811

HP

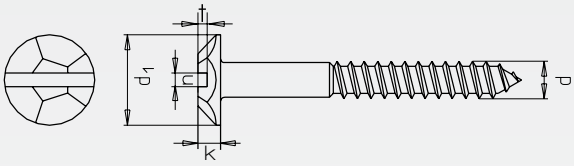
Antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 40	87000/9	100	140	1	36/9
5,0 X 45	87001/6	100	140	1	36/9
5,0 X 50	87002/3	100	140	1	69/9
5,0 X 60	87003/0	100	140	1	69/9
5,0 X 70	87004/7	100	140	1	70/9
5,0 X 80	87005/4	100	140	1	70/9



Anwendung:
Holzkonstruktionen im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Befestigung von Balkonbrettern auf Holzunterkonstruktionen

Vorteile:
- Ideale Farbanpassung



d	d1	k	n	t
5,0	12,0	2,5	1,2	1,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Balkonzierschrauben

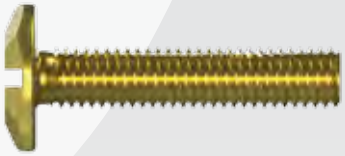
Schmiedekopf, Schlitz

Stahl, verzinkt gelb

RN 801

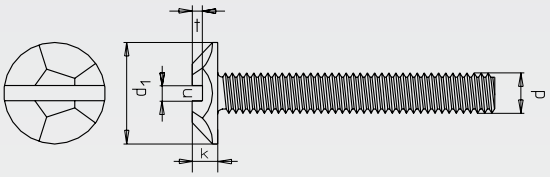
HP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 30	87718/3	100	18	1	36
M 6 X 35	87720/6	100	18	1	69
M 6 X 40	87722/0	100	18	1	69
M 6 X 45	87724/4	100	18	1	70
M 6 X 50	87726/8	100	18	1	70
M 6 X 55	87728/2	100	18	1	70
M 6 X 60	87730/5	100	18	1	72
M 6 X 65	87732/9	100	18	1	72
M 6 X 70	87734/3	100	18	1	72
M 6 X 80	87738/1	100	18	1	73



Anwendung:
Befestigung von Balkonbrettern in Verbindung mit Distanzringen RN 124 und Hutmuttern DIN 1587 (Kapitel 14) im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Holzbau, Balkonkonstruktionen



d	d1	k	n	t
M 6	14,5	3,2	1,6	1,5

Hutmuttern

Messing, blank

Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6	31874/7	100	82	5	31



DIN 1587

Unterlegscheiben

Form A

Messing, blank

Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 6,4	31905/8	100	82	10	30



DIN 125

Distanzringe finden Sie auf Seite S. 56 in diesem Kapitel

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Distanzringe für Balkonzierschrauben

PE, schwarz

RN 124

HP

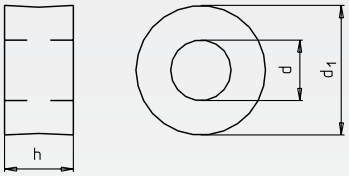
blank	PE				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0	87900/2	100	18	1	36



Anwendung:
Abstandhalter zwischen Holz und Metall im Außenbereich zur Vermeidung von Korrosion. Speziell geeignet für Balkonzierschraube RN 801.

Einsatzbereich:
Balkonkonstruktionen

h	d	d1
8	7,0	15,0



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

Edelstahl A2, blank

RN 603

HP

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
M 6 X 20	73010/5	200	33	1	69/9
M 6 X 25	73012/9	200	33	1	70/9
M 6 X 30	73014/3	200	33	1	70/9
M 6 X 35	73016/7	200	33	1	72/9
M 6 X 40	73018/1	200	33	1	72/9
M 6 X 45	73020/4	200	33	1	73/9
M 6 X 50	73022/8	200	33	1	73/9
M 6 X 60	73024/2	100	33	1	72/9
M 6 X 70	73026/6	100	33	1	72/9
M 6 X 80	73028/0	100	33	1	72/9
M 6 X 90	73030/3	100	33	1	73/9
M 6 X100	73032/7	100	33	1	73/9
M 8 X 20	73044/0	100	33	1	69/9
M 8 X 25	73046/4	100	33	1	69/9
M 8 X 30	73048/8	100	33	1	70/9
M 8 X 35	73050/1	100	33	1	70/9
M 8 X 40	73052/5	100	33	1	72/9
M 8 X 50	73056/3	100	33	1	72/9
M 8 X 60	73058/7	100	33	1	73/9
M 8 X 70	73060/0	100	33	1	74/9
M 8 X 80	73061/7	50	33	1	72/9
M 8 X 90	73063/1	50	33	1	72/9
M 8 X100	73065/5	50	33	1	73/9
M 8 X120	73059/4	50	33	1	72/9

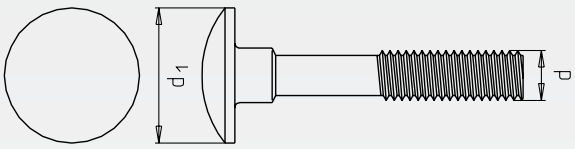


Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung

Anwendung:
Leichte und schwere Metall- auf Holzverbindungen oder Holz- auf Holzverbindungen im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Türbänder, Ladenbänder etc.

Vorteile:
- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1
M 5	13,0
M 6	16,5
M 8	20,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

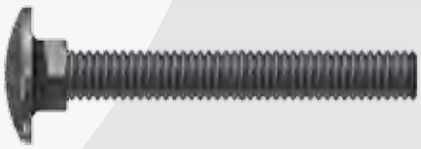
Schlossschrauben

Edelstahl A2, blank

RN 603

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 20	02997/1	50	94	3	32/9
M 6 X 30	02998/8	50	94	3	32/9
M 6 X 35	02999/5	50	94	3	32/9
M 6 X 40	03000/7	50	94	3	32/9
M 6 X 45	03001/4	50	94	1	36/9
M 6 X 50	03002/1	50	94	1	36/9
M 6 X 60	03003/8	25	94	3	32/9
M 6 X 70	03004/5	25	94	3	32/9
M 8 X 40	03005/2	25	94	3	32/9
M 8 X 50	03006/9	25	94	3	32/9
M 8 X 60	03007/6	25	94	1	33/9
M 8 X 80	03008/3	20	94	1	36/9
M 8 X100	03009/0	20	94	1	36/9



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung

Anwendung:

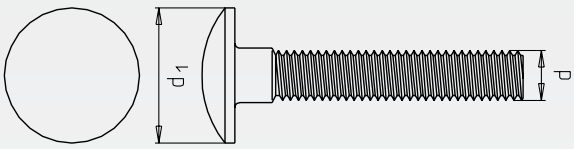
Leichte und schwere Metall- auf Holzverbindungen oder Holz- auf Holzverbindungen im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Türbänder, Ladenbänder etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1
M 5	13,0
M 6	16,5
M 8	20,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

Stahl, verzinkt gelb

DIN 603

EP

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X 60	39949/4	70	100	1	72
M 8 X 70	39950/0	60	100	1	72
M 10 X 60	39951/7	45	100	1	72
M 10 X 70	39953/1	40	100	1	72



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung

Anwendung:

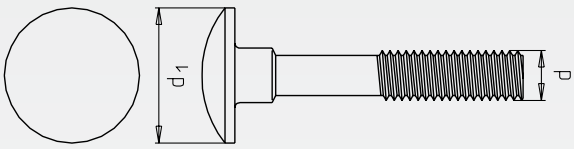
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1
8,0	20,5
10,0	24,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

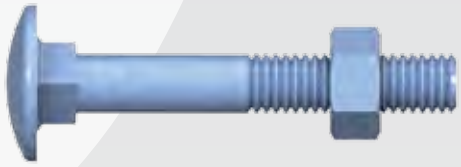
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 20	03126/4	200	32	1	36
M 5 X 25	03127/1	200	32	1	70
M 5 X 30	03128/8	200	32	1	70
M 5 X 40	03129/5	200	32	1	72
M 5 X 50	03130/1	200	32	1	72
M 5 X 60	03131/8	200	32	1	73
M 6 X 16	20017/2	200	32	1	70
M 6 X 20	20019/6	200	32	1	70
M 6 X 25	20025/7	200	32	1	70
M 6 X 30	20029/5	200	32	1	72
M 6 X 35	20035/6	200	32	1	72
M 6 X 40	20037/0	200	32	1	73
M 6 X 45	20055/4	200	32	1	73
M 6 X 50	20068/4	200	32	1	74
M 6 X 55	07031/7	200	32	1	73
M 6 X 60	20078/3	200	32	1	74
M 6 X 70	20091/2	100	32	1	73
M 6 X 80	20093/6	100	32	1	73
M 6 X 90	20094/3	100	32	1	73
M 6 X100	20112/4	100	32	1	74
M 6 X110	07032/4	100	32	1	74
M 6 X120	03132/5	100	32	1	74
M 6 X140	03133/2	100	32	1	74
M 8 X 20	43516/1	100	32	1	70
M 8 X 25	43518/5	100	32	1	70
M 8 X 30	06459/0	100	32	1	70
M 8 X 35	06461/3	100	32	1	72
M 8 X 40	20151/3	100	32	1	73
M 8 X 45	20182/7	100	32	1	73
M 8 X 50	20183/4	100	32	1	73
M 8 X 60	20199/5	100	32	1	73
M 8 X 70	20207/7	100	32	1	74
M 8 X 80	06435/4	50	32	1	72
M 8 X 90	06433/0	50	32	1	72
M 8 X100	06431/6	50	32	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

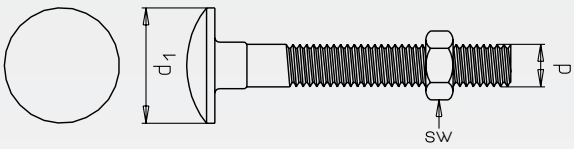
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

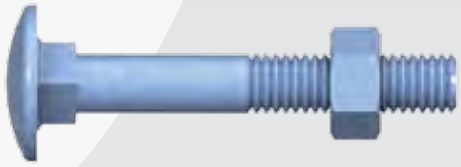
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X120	20223/7	50	32	1	73
M 8 X140	20224/4	50	32	1	73
M 8 X160	20225/1	50	32	1	74
M 8 X180	20231/2	50	32	1	74
M 10 X 30	20233/6	100	32	1	73
M 10 X 40	06462/0	50	32	1	70
M 10 X 50	20239/8	50	32	1	72
M 10 X 60	20241/1	50	32	1	72
M 10 X 70	20243/5	50	32	1	73
M 10 X 80	20245/9	50	32	1	73
M 10 X 90	20246/6	50	32	1	74
M 10 X100	20247/3	50	32	1	74
M 10 X110	38299/1	25	32	1	72
M 10 X120	20249/7	25	32	1	72
M 10 X140	20251/0	25	32	1	73
M 10 X160	20252/7	25	32	1	73
M 10 X180	20070/7	25	32	1	73
M 10 X200	20089/9	25	32	1	74
M 12 X 40	20254/1	50	32	1	73
M 12 X 50	43524/6	25	32	1	70
M 12 X 60	06463/7	25	32	1	72
M 12 X 70	20258/9	25	32	1	73
M 12 X 80	20259/6	25	32	1	73
M 12 X 90	20260/2	25	32	1	74
M 12 X100	20261/9	25	32	1	74
M 12 X120	20262/6	25	32	1	74
M 12 X140	54544/0	20	32	1	74
M 12 X160	54546/4	20	32	1	74
M 12 X180	06513/9	10	32	1	73
M 12 X200	06514/6	10	32	1	74
M 12 X220	06515/3	10	32	1	74
M 12 X240	06516/0	10	32	1	74

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

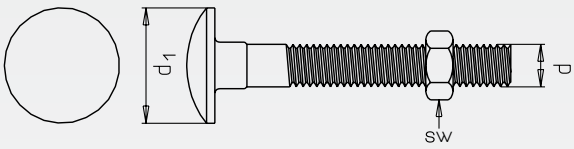
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

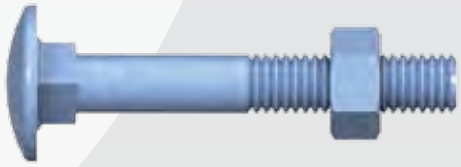
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 20	20020/2	50	81	5	31
M 5 X 25	20021/9	50	81	3	65
M 5 X 30	20022/6	50	81	3	65
M 5 X 35	20023/3	50	81	3	65
M 5 X 40	20024/0	50	81	3	65
M 5 X 50	20026/4	50	81	3	32
M 5 X 60	20027/1	50	81	3	32
M 6 X 20	20038/7	50	81	3	65
M 6 X 25	20039/4	50	81	3	65
M 6 X 30	20040/0	50	81	3	32
M 6 X 35	20041/7	50	81	3	32
M 6 X 40	20042/4	50	81	3	32
M 6 X 45	20043/1	50	81	1	36
M 6 X 50	20044/8	50	81	1	33
M 6 X 60	20045/5	50	81	1	33
M 6 X 70	20046/2	40	81	1	33
M 6 X 80	20047/9	40	81	1	33
M 6 X 90	20048/6	40	81	1	33
M 6 X100	20031/8	40	81	1	33
M 6 X120	20033/2	30	81	1	33
M 8 X 20	20056/1	50	81	1	36
M 8 X 25	20057/8	50	81	1	36
M 8 X 30	20058/5	50	81	1	33
M 8 X 35	20059/2	50	81	1	33
M 8 X 40	20060/8	50	81	1	33
M 8 X 45	20061/5	50	81	1	33
M 8 X 50	20062/2	50	81	1	33
M 8 X 60	20063/9	50	81	1	34
M 8 X 70	20064/6	40	81	1	33
M 8 X 80	20065/3	40	81	1	34
M 8 X 90	20066/0	40	81	1	34
M 8 X100	20049/3	40	81	1	34
M 8 X110	20050/9	30	81	1	34
M 8 X120	20051/6	30	81	1	34
M 8 X130	20052/3	30	81	1	34

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

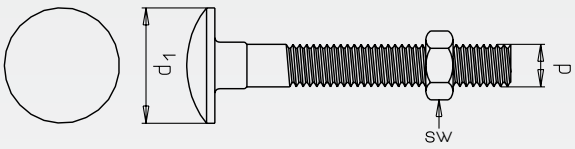
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

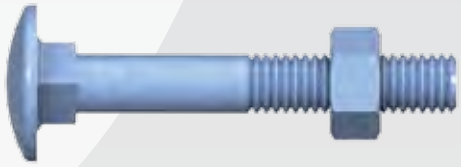
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8 X140	20053/0	30	81	1	34
M 8 X150	20054/7	30	81	1	34
M 8 X160	21343/1	20	81	1	34
M 8 X200	21345/5	20	81	1	34
M 10 X 30	20008/0	50	81	1	34
M 10 X 40	20010/3	50	81	1	34
M 10 X 45	04805/7	50	81	1	34
M 10 X 50	20012/7	50	81	1	34
M 10 X 60	20013/4	40	81	1	34
M 10 X 70	20014/1	40	81	1	34
M 10 X 80	20015/8	40	81	1	34
M 10 X 90	20016/5	30	81	1	34
M 10 X100	20000/4	30	81	1	34
M 10 X120	20002/8	30	81	1	34
M 10 X130	20003/5	25	81	1	34
M 10 X140	20004/2	25	81	1	34
M 10 X150	20005/9	25	81	1	34
M 10 X160	21325/7	20	81	1	34
M 10 X180	21326/4	20	81	1	34
M 10 X200	21327/1	15	81	1	34
M 12 X 60	21338/7	20	81	1	34
M 12 X 80	21339/4	15	81	1	33
M 12 X100	21330/1	15	81	1	34
M 12 X120	21331/8	15	81	1	34
M 12 X140	21332/5	15	81	1	34
M 12 X160	21333/2	15	81	1	34
M 12 X180	21334/9	5	81	1	34
M 12 X200	21335/6	5	81	1	34
M 12 X240	21337/0	5	81	1	34

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

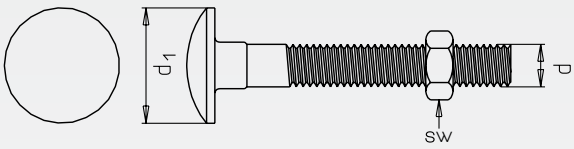
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

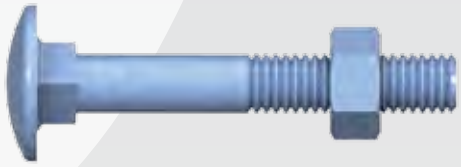
EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 20	03866/9	185	115	1	72
M 6 X 25	03867/6	175	115	1	72
M 6 X 30	03868/3	170	115	1	72
M 6 X 35	03869/0	150	115	1	72
M 6 X 40	03870/6	140	115	1	72
M 6 X 45	03871/3	135	115	1	72
M 6 X 50	03872/0	130	115	1	72
M 6 X 60	03874/4	115	115	1	72
M 6 X 70	03875/1	70	115	1	72
M 6 X 80	03876/8	45	115	1	72
M 6 X 90	03877/5	45	115	1	72
M 6 X100	03878/2	35	115	1	72
M 6 X120	03880/5	30	115	1	72
M 6 X140	03881/2	15	115	1	72
M 8 X 20	03882/9	110	115	1	72
M 8 X 25	03883/6	110	115	1	72
M 8 X 30	03884/3	100	115	1	72
M 8 X 35	03885/0	95	115	1	72
M 8 X 40	03886/7	90	115	1	72
M 8 X 45	03887/4	85	115	1	72
M 8 X 50	03888/1	80	115	1	72
M 8 X 60	03889/8	70	115	1	72
M 8 X 70	03890/4	60	115	1	72
M 8 X 80	03891/1	55	115	1	72
M 8 X 90	03892/8	40	115	1	72
M 8 X100	03893/5	35	115	1	72
M 8 X120	03894/2	20	115	1	72
M 8 X140	03895/9	20	115	1	72
M 10 X 30	03896/6	60	115	1	72
M 10 X 40	03897/3	55	115	1	72
M 10 X 50	03898/0	50	115	1	72
M 10 X 60	03899/7	45	115	1	72
M 10 X 70	03900/0	40	115	1	72
M 10 X 80	03901/7	35	115	1	72
M 10 X 90	03902/4	25	115	1	72

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

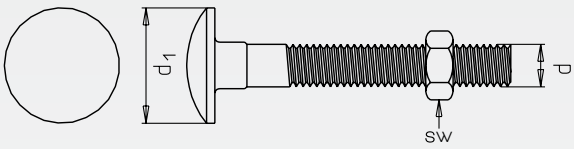
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

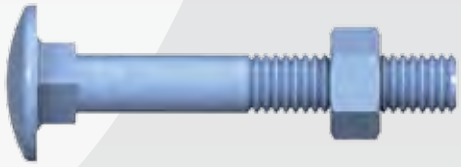
mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 10 X100	03903/1	20	115	1	72
M 10 X120	03904/8	15	115	1	72
M 10 X140	03905/5	15	115	1	72
M 12 X 40	03906/2	20	115	1	72
M 12 X 50	03907/9	15	115	1	72
M 12 X 60	03908/6	15	115	1	72
M 12 X 70	03909/3	15	115	1	72
M 12 X 80	03910/9	10	115	1	72
M 12 X100	03912/3	8	115	1	72
M 12 X120	03913/0	8	115	1	72
M 12 X140	03914/7	8	115	1	72



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

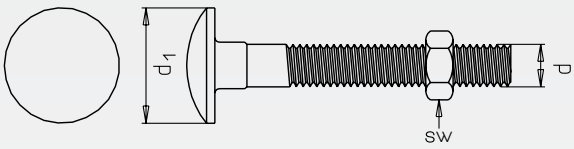
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

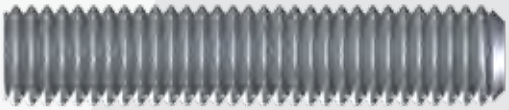
PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindestangen

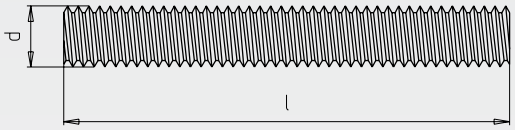
Edelstahl A2, blank

DIN 975

Gebündelt



blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	02950/6	1	22	1	0
M 5	02951/3	1	22	1	0
M 6	02952/0	1	22	1	0
M 8	02953/7	1	22	1	0
M 10	02954/4	1	22	1	0
M 12	02955/1	1	22	1	0



Anwendung:
Montage von Gegenständen, z.B. Abhängen von Lüftungskanälen im Außenbereich sowie in feuchten Räumen. Nach Bedarf kürzen oder in Verbindung mit Verbindungsmuffen RN 3 oder 4 verlängern.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Sanitär, Installation etc.

d	L
M 4	1000
M 5	1000
M 6	1000
M 8	1000
M 10	1000
M 12	1000

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindestangen

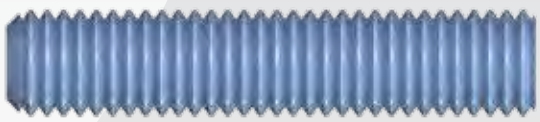
Stahl, verzinkt blau

DIN 975

Gebündelt

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	02956/8	1	27	20	0
M 4	02957/5	1	27	20	0
M 5	02958/2	1	27	20	0
M 6	02959/9	1	27	10	0
M 8	02960/5	1	27	10	0
M 10	02961/2	1	27	10	0
M 12	02962/9	1	27	10	0
M 14	02963/6	1	27	5	0
M 16	02964/3	1	27	5	0
M 18	02965/0	1	27	5	0
M 20	02966/7	1	27	5	0

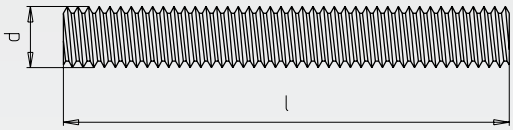
d	L	Gewindesteigung
M 3	1000	0.5
M 4	1000	0.7
M 5	1000	0.8
M 6	1000	1.0
M 8	1000	1.3
M 10	1000	1.5
M 12	1000	1.8
M 14	1000	2.0
M 16	1000	2.0
M 18	1000	2.5
M 20	1000	2.5



Materialgüte 4.6

Anwendung:
Montage von Gegenständen, z.B. Abhängen von Lüftungskanälen. Nach Bedarf kürzen oder in Verbindung mit Verbindungsmuffen RN 3 oder 4 verlängern.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Sanitär, Installation etc.



Achten Sie auf unsere Farbmarkierungen und die passende Erklärung an unserem Warenregal

M3	weiß
M4	violett
M5	gelb
M6	rot
M8	dunkelblau
M10	grün
M12	schwarz
M14	braun
M16	hellblau
M18	orange
M20	grau

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Verbindungsmuffen

Rund

Stahl, verzinkt blau

RN 3

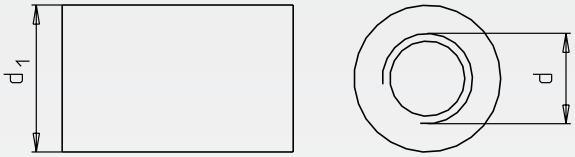
HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 20*	06019/6	100	119	1	36
M 6 X 25	06021/9	100	119	1	36
M 6 X 30	06022/6	100	119	1	69
M 8 X 25*	06029/5	100	119	1	70
M 8 X 30	06031/8	100	119	1	70
M 8 X 40*	06033/2	100	119	1	70
M 8 X 50*	06035/6	100	119	1	70
M 10 X 30	06037/0	100	119	1	70
M 10 X 40	06039/4	50	119	1	70
M 12 X 40	06042/4	50	119	1	70
M 16 X 40	06044/8	25	119	1	72



Anwendung:
Verlängerung von mehreren Gewindestangen in Kombination mit Stockschraube.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Renovierungen, Installationen etc.



d	d1
M 6	10
M 8	11
M 10	13
M 12	15
M 16	24

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Verbindungsmuffen

6-kant

Stahl, verzinkt blau

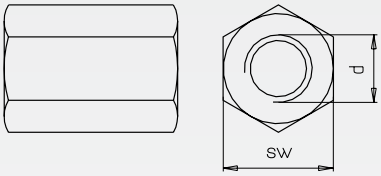
RN 4

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 25	06009/7	100	119	1	36
M 8 X 30	06011/0	100	119	1	69
M 10 X 30	06013/4	100	119	1	70
M 12 X 40	06015/8	50	119	1	72
M 16 X 50	06016/5	25	119	1	72
M 20 X 50	06017/2	25	119	1	74



Anwendung:
Verlängerung von mehreren Gewindestangen zur Sicherung mit Mutter.
Einsatzbereich:
Innenausbau, Renovierungen, Installationen etc.



d	s
M 6	10
M 8	11
M 10	13
M 12	17
M 16	24
M 20	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Stockschrauben

TX

Stahl, verzinkt blau

RN 306

HP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 40	05998/5	100	121	5	31
5,0 X 50	05999/2	100	121	3	32
6,0 X 60	06001/1	100	121	1	36
8,0 X 50	32923/1	50	121	3	32
8,0 X 60	32943/9	50	121	3	32
8,0 X 70	06002/8	25	121	3	32
8,0 X 80	06003/5	25	121	3	65
8,0 X100	32944/6	25	121	3	32
8,0 X120	32945/3	25	121	3	32
8,0 X140	06004/2	25	121	1	33
10,0 X 80	06005/9	25	121	3	65
10,0 X100	06006/6	25	121	3	32
10,0 X120	06007/3	25	121	1	36
10,0 X140	06008/0	25	121	1	33

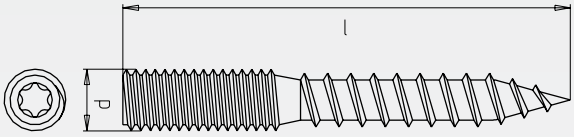


Anwendung:
Befestigungen in Holz oder in Stein (mit Dübel).

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar für wieder lösbare Verbindungen

Vorteile:

- Verschiedene Befestigungsvarianten mit Scheiben und Mutter



d	l	Antrieb	TX
M 4	40,0	ohne	ohne
M 5	50,0	ohne	ohne
M 6	60,0	ohne	15
M 8	50,0 - 140,0	SW 6	25
M 10	80,0 - 140,0	SW 8	25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Sechskant-Muttern

Edelstahl A2, blank

DIN 934

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	32783/1	100	83	10	30/9
M 4	32784/8	100	83	10	30/9
M 5	32785/5	100	83	10	30/9
M 6	32786/2	100	83	5	31/9
M 8	32787/9	100	83	5	31/9
M 10	32779/4	50	83	3	32/9
M 12	32780/0	50	83	3	32/9
M 16	89201/8	25	83	3	32/9



Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:

Konstruktionen aus Stahl und Blech im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

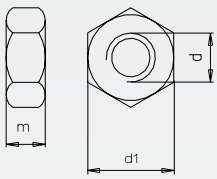
Einsatzbereich:

Universell einsetzbar

Vorteile

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2

Entspricht der EN ISO 4032, ausgenommen M10+M12



d	s	m
M 3	5,5	2,4
M 4	7	3,2
M 5	8	4,0
M 6	10	5,0
M 8	13	6,5
M 10	17	8,0
M 12	19	10,0
M 16	24	13,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Sicherungsmuttern

mit Kunststoffeinsatz

Edelstahl A2, blank

DIN 985

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	32792/3	100	83	10	30/9
M 5	32793/0	100	83	10	30/9
M 6	32794/7	100	83	5	31/9
M 8	32795/4	100	83	3	32/9
M 10	32788/6	50	83	3	32/9
M 12	32789/3	50	83	1	36/9



Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:

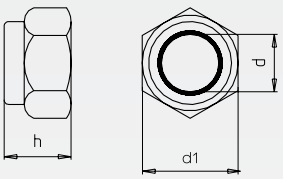
Konstruktionen aus Stahl und Blech im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:

Universelle Schraubensicherung bei allen Verbindungen mit metrischem Gewinde

Vorteile

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2
- Wieder lösbar



d	d1	h
M 3	5,5	4,0
M 4	7	5,0
M 5	8	5,0
M 6	10	6,0
M 8	13	8,0
M 10	17	10,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Hutmuttern

Edelstahl A2

DIN 1587

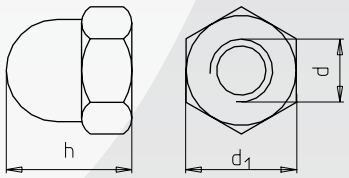
Zubehör für Metrische Schraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Abdeckung von Gewindeenden für besseren Korrosionsschutz im Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell für Heimwerker, Maschinenbau, Holzbau etc.

Vorteile:

- Geringere Verletzungsgefahr
- Bessere Optik
- Hohe Form
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
M3	5,5	6,0
M 4	7	8,0
M 5	8	10,0
M 6	10	12,0
M 8	13	15,0
M 10	17	18,0
M 12	19	22,0

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	32800/5	100	83	10	30/9
M 5	32801/2	100	83	5	31/9
M 6	32802/9	100	83	5	31/9
M 8	32803/6	100	83	3	32/9
M 10	32796/1	50	83	1	36/9
M 12	32797/8	25	83	3	32/9



HP

antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6	90604/3	100	29	5	31/9



HP

dunkel	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6	90602/9	100	29	5	31/9



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Flügelmuttern

Edelstahl A2, blank

RN 315

Sup

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	32808/1	100	83	5	31/9
M 5	32809/8	100	83	5	31/9
M 6	32810/4	100	83	3	32/9
M 8	32811/1	50	83	3	32/9
M 10	32804/3	25	83	3	32/9

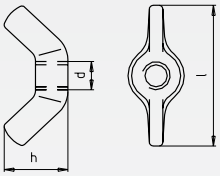


Ähnlich DIN 315, amerikanische Ausführung mit aufgeschweißten Flügeln

Anwendung:
Leichte Metallverbindungen, die von Hand angezogen werden, im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau etc.

Vorteile:
- Schnell lösbar
- Ähnlich DIN 315, amerikanische Ausführung mit aufgeschweißten Flügeln
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	h	l
M 4	10,0	19,0
M 5	13,0	24,0
M 6	15,0	26,0
M 8	18,0	35,0
M 10	19,0	38,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Muttern

Messing, blank

DIN 934

IP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	88014/5	1000	31	5	31
M 4	88018/3	1000	31	3	32
M 5	88020/6	1000	31	1	36
M 6	88022/0	1000	31	1	70
M 8	06504/7	500	31	1	70

Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2	31856/3	100	82	10	30
M 2,5	31857/0	100	82	10	30
M 3	31858/7	100	82	10	30
M 4	31859/4	100	82	10	30
M 5	31860/0	100	82	10	30
M 6	31861/7	100	82	5	31
M 8	31862/4	100	82	5	31
M 10	31853/2	50	82	3	65
M 12	31854/9	50	82	3	32
M 16	31855/6	25	82	3	32

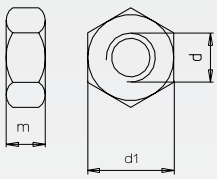


Zubehör für Metrische Schraube
MS 58

Anwendung:
Konstruktionen aus Stahl und Blech im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Entspricht EN ISO 4032 ausgenommen M10+M12



d	d1	m
M 2	4	1,6
M 2,5	5	2,4
M 3	5,5	3,2
M 4	7	4,0
M 5	8	5,0
M 6	10	6,5
M 8	13	8,0
M 10	17	10,0
M 12	19	11,0
M 16	24	13,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Muttern

Messing, vernickelt

DIN 934

Sup

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3*	31916/4	100	82	10	30
M 4*	31917/1	100	82	10	30
M 5*	31918/8	100	82	10	30
M 6*	31919/5	100	82	5	31

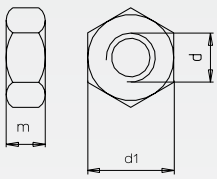


Zubehör für Metrische Schraube
MS 58

Anwendung:
Konstruktionen aus Stahl und Blech im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Entspricht EN ISO 4032 ausgenommen M10+M12



d	d1	m
M 3	5,5	3,2
M 4	7	4,0
M 5	8	5,0
M 6	10	6,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Hutmuttern

Messing, blank

DIN 1587

Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	31871/6	100	82	10	30
M 4	31872/3	100	82	10	30
M 5	31873/0	100	82	5	31
M 6	31874/7	100	82	5	31
M 8	31875/4	100	82	3	32
M 10	31868/6	50	82	1	36
M 12	31869/3	25	82	3	32

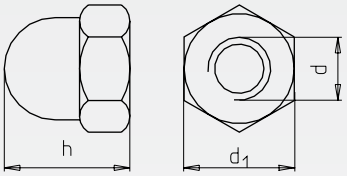


Zubehör für Metrische Schraube
MS 58

Anwendung:
Abdeckung von Gewindeenden für besseren Korrosionsschutz im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell für Heimwerker, Maschinenbau, Holzbau usw.

Vorteile:
- Geringere Verletzungsgefahr
- Bessere Optik
- Hohe Form



d	d1	h
M 3	5,5	6,0
M 4	7	8,0
M 5	8	10,0
M 6	10	12,0
M 8	13	15,0
M 10	17	18,0
M 12	19	22,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Flügelmuttern

Messing, blank

DIN 315

Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3*	31878/5	100	82	5	31
M 4	31879/2	100	82	5	31
M 5	31880/8	100	82	5	31
M 6	31881/5	100	82	3	32
M 8	31882/2	50	82	3	32
M 10*	31876/1	25	82	1	36

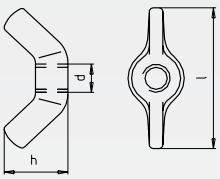


Zubehör für metrische Schraube
MS 58

Anwendung:
Leichte Metallverbindungen, die von Hand angezogen werden, im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Regalbau etc.

Vorteile:
- Schnell lösbar ohne Werkzeug



d	h	l
M3	8,5	18,5
M 4	10,5	20,0
M 5	13,0	26,0
M 6	17,0	33,0
M 8	20,0	39,0
M 10	25,0	51,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Hülsenmuttern

mit Schlitz

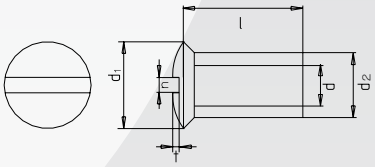
Messing

RN 9400

MS 58

Anwendung:
Verbindungen von Möbelteilen in Kombination mit Gewindeschraube.

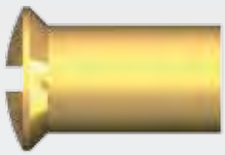
Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Hobby, Heimwerker etc.



d	d1	d2	l	n	t
M 4	7,0	5,0	12,0	1,0	1,0
M 5	9,0	6,2	14,0	1,2	1,2
M 6	10,0	7,5	15,0	1,2	1,2
M 8	15,0	10,0	15,0	2,0	1,3

Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	31883/9	100	82	10	30
M 5	31884/6	100	82	5	31
M 6	31885/3	100	82	5	31
M 8	31886/0	100	82	3	32



Sup

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	31934/8	100	82	10	30
M 5	31935/5	100	82	5	31
M 6	31936/2	100	82	5	31
M 8	31937/9	100	82	3	32



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Hülsenmuttern, ohne Schlitz

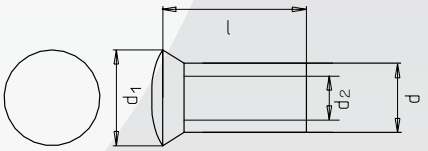
Messing

RN 9401

MS 58

Anwendung:
Verbindungen von Möbelteilen in Kombination mit Gewindeschraube.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Hobby, Heimwerker etc.



d ®	d1	d2	l
M 4	7,0	5,0	12,0
M 5	9,0	6,2	14,0

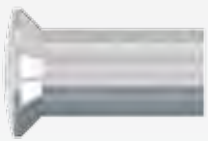
Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	00756/6	100	82	10	30
M 5	00757/3	100	82	5	31



Sup

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	02130/2	100	82	10	30
M 5	02131/9	100	82	5	31



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Hutmuttern

Stahl, verzinkt

DIN 1587

Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:

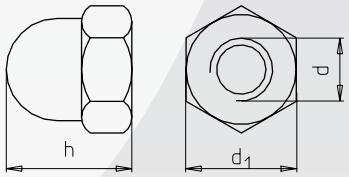
Abdeckung von Gewindeenden.

Einsatzbereich:

Universell für Heimwerker, Maschinenbau, Holzbau usw.

Vorteile:

- Geringere Verletzungsgefahr
- Bessere Optik
- Hohe Form



d	d1	h
M 4	7	8,0
M 5	8	10,0
M 6	10	12,0
M 8	13	15,0
M 10	17	18,0
M 12	19	22,0
M 16	24	28,0

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	31788/7	100	84	10	30
M 5	31789/4	100	84	5	31
M 6	31790/0	100	84	5	31
M 8	31791/7	100	84	3	32
M 10	31786/3	50	84	1	36
M 12	31787/0	25	84	3	32
M 16	05546/8	10	84	3	32



Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 8	39954/8	100	100	3	32
M 10	39956/2	50	100	1	36



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Muttern

Stahl, verzinkt blau

DIN 934

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 2	89610/8	1000	35	10	30
M 3	89614/6	1000	35	5	31
M 4	89616/0	1000	35	3	32
M 5	89618/4	1000	35	1	36
M 6	89620/7	1000	35	1	70
M 8	06506/1	500	35	1	70
M 10	43564/2	200	35	1	70
M 12	89626/9	200	35	1	72
M 14	05691/5	100	35	1	70
M 16	89928/4	100	35	1	72
M 18	05692/2	50	35	1	70
M 20	89930/7	50	35	1	72

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	31772/6	100	84	10	30
M 4	31773/3	100	84	10	30
M 5	31774/0	100	84	10	30
M 6	31775/7	100	84	5	31
M 8	31776/4	100	84	3	65
M 10	31767/2	50	84	3	65
M 12	31768/9	50	84	3	32
M 14	31780/1	25	84	3	32
M 16	31770/2	25	84	3	32
M 18	31865/5	25	84	1	33
M 20	31864/8	20	84	1	33

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

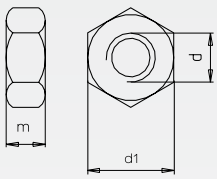


Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:
Konstruktionen aus Stahl und Blech.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Entspricht der EN ISO 4032 ausser M10, M12+M14



d	d1	m
M 2	4	1,6
M 3	5,5	2,4
M 4	7	3,2
M 5	8	4,0
M 6	10	5,0
M 8	13	6,5
M 10	17	8,0
M 12	19	10,0
M 14	22	11,0
M 16	24	13,0
M 18	27	15,0
M 20	30	16,0

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Sicherungsmuttern

mit Kunststoffeinsatz

Stahl, verzinkt blau

DIN 985

Sup

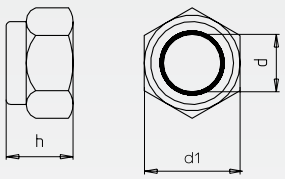
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	31781/8	100	84	10	30
M 4	31782/5	100	84	10	30
M 5	31783/2	100	84	10	30
M 6	31784/9	100	84	5	31
M 8	31785/6	100	84	3	65
M 10	31777/1	50	84	3	32
M 12	31778/8	50	84	1	36
M 14	58699/3	40	84	1	36
M 16	31779/5	25	84	1	36



Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:
Konstruktionen aus Stahl und Blech

Einsatzbereich:
Universelle Schraubensicherung bei allen Verbindungen mit metrischem Gewinde.



d	d1	h
M 3	5,5	4,0
M 4	7	5,0
M 5	8	5,0
M 6	10	6,0
M 8	13	8,0
M 10	17	10,0
M 12	19	12,0
M 14	22	14,0
M 16	24	16,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Flügelmuttern

Stahl, verzinkt blau

RN 315

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	31794/8	100	84	5	31
M 4	31795/5	100	84	5	31
M 5	31796/2	100	84	5	31
M 6	31797/9	100	84	3	32
M 8	31798/6	50	84	3	65
M 10	31792/4	25	84	3	65
M 12	31793/1	10	84	3	65
M 16	05545/1	10	84	1	33

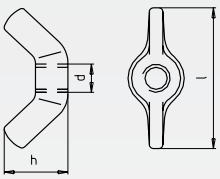


Ähnlich DIN 315, amerikanische Ausführung mit aufgeschweißten Flügeln

Anwendung:
Leichte Metallverbindungen, die von Hand angezogen werden, im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Regalbau etc.

Vorteile:
- Schnell lösbar



d	h	l
M 4	10,0	19,0
M 5	13,0	24,0
M 6	15,0	26,0
M 8	18,0	35,0
M 10	19,0	38,0
M 12	24,0	50,0
M14	22,0	14,0
M 16	35,0	65,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

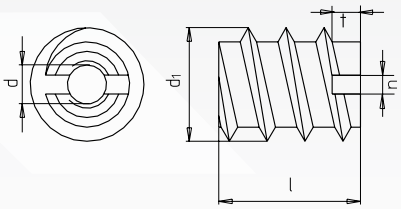
Einschraubmuttern

Stahl, verzinkt blau

DIN 7965

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	31800/6	100	84	5	31
M 5	31801/3	100	84	5	31
M 6	31802/0	100	84	3	32
M 8	31803/7	50	84	1	36
M 10	31799/3	25	84	3	32



Mit integriertem metrischen Gewinde



Anwendung:
Stabilisierung von wieder lösbaren Schraubverbindungen im Holzbereich.

Einsatzbereich:
Möbelbau, Hobby, Heimwerker etc.

d	d1	l	n	t	r
M 4	8,0	10,0	1,2	2,0	5,5
M 5	10,0	12,0	1,6	3,0	7,5
M 6	12,0	15,0	2,0	3,0	9,5
M 8	16,0	18,0	2,5	4,0	12,5
M 10	18,5	20,0	3,0	5,0	15,0

r= Durchmesser vorbohren

Einschraubmuttern

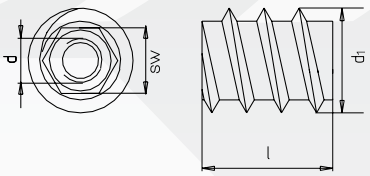
Innen6-kant

Stahl, verzinkt blau

RN 7966

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 10	61336/1	100	84	5	31
M 5 X 12	61338/5	100	84	5	31
M 6 X 15	61340/8	100	84	3	32
M 8 X 18	61342/2	50	84	1	36
M10 X 20	61344/6	25	84	3	32



Mit integriertem metrischen Gewinde und Innensechskant



Anwendung:
Stabilisierung von wieder lösbaren Schraubverbindungen im Holzbereich.

Einsatzbereich:
Möbelbau, Hobby, Heimwerker etc.

d	d1	l	SW	r
M 4	8,0	10,0	4	5,5
M 5	10,0	12,0	5	7,5
M 6	12,0	15,0	6	9,5
M 8	16,0	18,0	8	12,5
M 10	18,5	20,0	10	15,0

r= Durchmesser vorbohren

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Einschlagmuttern

Stahl, verzinkt blau

RN 990

Sup

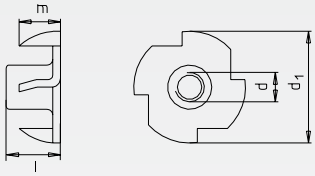
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3*	43497/3	50	84	10	30
M 4	32895/1	100	84	5	31
M 5	32896/8	100	84	3	32
M 6	32897/5	100	84	3	32
M 8	32898/2	50	84	3	32
M 10	32894/4	50	84	1	36



Anwendung:
Befestigung von Gegenständen in Verbindung mit Gewindeschrauben. Mutter in vorgebohrtes Loch einschlagen, Gewindeschraube in das integrierte Gewinde eindrehen.

Einsatzbereich:
Möbelbau, Handwerk, Hobby etc.

Vorteile:
- Die vier Zacken verhinder das Verdrehen der Mutter



d	d1	l	m	r
M 3	13,0	5,0	3,5	5,5
M 4	15,0	6,0	5,0	7,5
M 5	17,0	9,0	6,0	7,0
M 6	19,0	9,0	7,0	7,5
M 8	22,5	11,0	8,0	10,0
M 10	25,0	13,0	8,0	12,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben

Edelstahl A2, blank

DIN 125

Sup

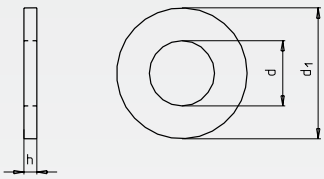
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2	32824/1	100	83	10	30/91
D 4,3	32825/8	100	83	10	30/9
D 5,3	32826/5	100	83	10	30/9
D 6,4	32827/2	100	83	10	30/9
D 8,4	32828/9	100	83	10	30/9
D 10,5	32820/3	100	83	5	31/9
D 13,0	32806/7	100	83	3	32/9



Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
3,2	7,0	0,5
4,3	9,0	0,8
5,3	10,0	1,0
6,4	12,0	1,6
8,4	16,0	1,6
10,5	20,0	2,0
13,0	24,0	2,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

Edelstahl A2, blank

DIN 9021

Sup

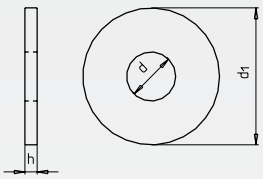
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,3 X 12	32816/6	100	83	10	30/9
D 5,3 X 15	32817/3	100	83	10	30/9
D 6,4 X 18	32818/0	100	83	5	31/9
D 8,4 X 25	32819/7	100	83	3	32/9
D 10,5 X 30	32812/8	100	83	1	36/9
D 13,0 X 40	32813/5	50	83	3	32/9
D 17,0 X 50	54032/2	50	83	1	33/9



Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
4,3	12,0	1,0
5,3	15,0	1,2
6,4	18,0	1,6
8,4	24,0	2,0
10,5	30,0	2,5
13,0	37,0	3,0
17,0	50,0	3,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Federringe, Form B

Edelstahl A2, blank

DIN 127

Sup

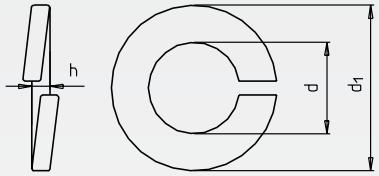
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
B 3	32831/9	100	83	10	30/9
B 4	32815/9	100	83	10	30/9
B 5	32821/0	100	83	10	30/9
B 6	32822/7	100	83	10	30/9
B 8	32823/4	100	83	10	30/9
B 10	32829/6	100	83	5	31/9
B 12	32814/2	100	83	3	32/9



Anwendung:
Sicherung von Schraube und Mutter im Innen- und Außenbereich sowie in feuchten Räumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
3,0	6,2	0,8
4,0	7,6	0,9
5,0	9,2	1,2
6,0	11,8	1,6
8,0	14,8	2,0
10,0	18,1	2,2
12,0	21,1	2,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben, Form A

Messing, blank

DIN 125

IP

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2*	92414/6	1000	31	10	30
D 4,3*	92416/0	1000	31	5	31
D 6,4*	92420/7	1000	31	1	36
D 8,4*	92422/1	1000	31	1	70

Sup

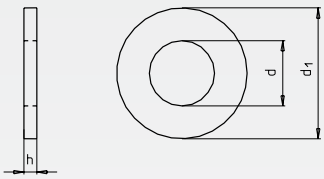
blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2	31902/7	100	82	10	30/91
D 4,3	31903/4	100	82	10	30
D 5,3	31904/1	100	82	10	30
D 6,4	31905/8	100	82	10	30
D 8,4	31906/5	100	82	10	30



Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr



d	d1	h
3,2	7,0	0,5
4,3	9,0	0,8
5,3	10,0	1,0
6,4	12,0	1,6
8,4	16,0	1,6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben, Form B

Messing, blank

DIN 125

Sup

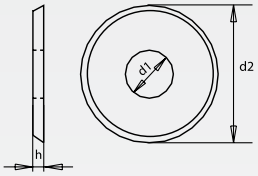
blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 10,5	31898/3	100	82	5	31
D 13,0	31899/0	100	82	3	65



Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr



d1	d2	h
10,5	20,0	2,0
13,0	24,0	2,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

Messing, blank

DIN 9021

Sup

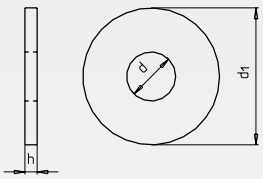
blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2 X 9	31893/8	100	82	10	30
D 4,3 X 12	31894/5	100	82	10	30
D 5,3 X 15	31895/2	100	82	10	30
D 6,4 X 18	31896/9	100	82	5	31
D 8,4 X 25	31897/6	100	82	3	32
D 10,5 X 30	31892/1	100	82	3	32



Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen



d	d1	h
3,2	9,0	0,8
4,3	12,0	1,0
5,3	15,0	1,2
6,4	18,0	1,6
8,4	24,0	2,0
10,5	30,0	2,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

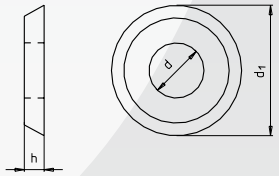
PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rosetten 90°

Messing

RN 9410

Anwendung:
Unterlage für festen Sitz von LiKo- und Senkkopfschrauben auf weichen Materialien.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	d1	h	Schrauben Ø
4,0	9,0	1,4	3,0 - 3,5
5,0	11,0	1,8	3,5 - 4,0
5,0	12,0	1,9	4,0 - 4,5
6,0	13,0	1,9	4,5 - 5,0
7,0	15,0	2,3	5,0 - 6,0
8,0	18,0	3,0	6,0 - 7,0

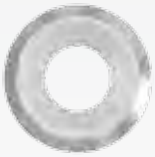
Sup

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,1 X 9,0	31913/3	100	82	10	30
D 5,0 X 11,0	31908/9	100	82	10	30
D 5,0 X 12,5	31909/6	100	82	10	30
D 6,0 X 13,0	31910/2	100	82	10	30
D 7,0 X 15,0	31911/9	100	82	10	30
D 8,6 X 18,0	31912/6	100	82	5	31



Sup

vernickelt	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,1 X 9,0	31957/7	100	82	10	30
D 5,0 X 11,0	31952/2	100	82	10	30
D 5,0 X 12,5	31953/9	100	82	10	30
D 6,0 X 13,0	31954/6	100	82	10	30
D 7,0 X 15,0	31955/3	100	82	10	30
D 8,6 X 18,0	31956/0	100	82	5	31



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben

Stahl, verzinkt blau

DIN 125

IP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,3	93522/7	1000	35	5	31
D 5,3	93524/1	1000	35	3	65
D 6,4	93526/5	1000	35	1	36
D 8,4	93528/9	1000	35	1	70
D 10,5	31845/7	1000	35	1	73

Sup

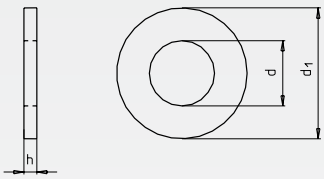
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2	31828/0	100	84	10	30/91
D 4,3	31829/7	100	84	10	30
D 5,3	31830/3	100	84	10	30
D 6,4	31831/0	100	84	10	30
D 8,4	31832/7	100	84	10	30
D 10,5	31822/8	100	84	5	31
D 13,0	31823/5	100	84	3	65
D 15,0	31824/2	100	84	3	32
D 17,0	31825/9	50	84	3	65
D 19,0	31826/6	50	84	3	32
D 21,0	31827/3	50	84	3	32



Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr



d	d1	h
3,2	7,0	0,5
4,3	9,0	0,8
5,3	10,0	1,0
6,4	12,0	1,6
8,4	16,0	1,6
10,5	20,0	2,0
13,0	24,0	2,5
15,0	28,0	2,5
17,0	30,0	3,0
19,0	34,0	3,0
21,0	37,0	3,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bauscheiben, Form R

Stahl, verzinkt blau

DIN 440

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
9,0 X 28 X 3	05681/6	50	84	3	65
11,0 X 34 X 3	05685/4	50	84	3	32
13,5 X 44 X 4	05687/8	50	84	1	33
17,5 X 56 X 5	43530/7	30	84	1	33
22,0 X 72 X 6	43532/1	20	84	1	34

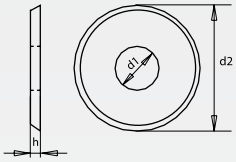


Große Unterlegscheibe, Normteil

Anwendung:
In Verbindung mit Holzschraube (HBS Sechskant, DIN 571).

Einsatzbereich:
Holzbau/ -konstruktionen, Carport, Pergolen,

Entspricht DIN ISO 7094



d1	d2	h
9,0	28,0	3,0
11,0	34,0	3,0
13,5	44,0	4,0
17,5	56,0	5,0
22,0	72,0	6,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

Stahl, verzinkt blau

RN 9021

IP

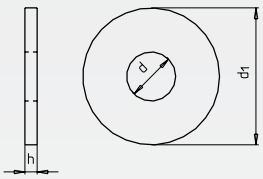
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,3 X 15	94880/7	1000	35	1	69
D 4,3 X 20	94882/1	1000	35	1	72
D 5,3 X 20	94886/9	1000	35	1	72
D 5,3 X 25	43572/7	1000	35	1	72
D 5,3 X 30	94889/0	1000	35	1	72
D 6,4 X 20	94894/4	500	35	1	70
D 6,4 X 25	06508/5	500	35	1	72
D 6,4 X 30	94897/5	500	35	1	70
D 8,4 X 20	94902/6	500	35	1	72
D 8,4 X 25	43574/1	500	35	1	72
D 8,4 X 30	94905/7	500	35	1	72
D 8,4 X 40	95138/8	500	35	1	72
D 10,5 X 30	94909/5	500	35	1	73
D 13,0 X 30	94913/2	200	35	1	72



Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen



d	d1	h
4,3	Durchmesser siehe Abmessung	1,25
5,3		1,25
6,4		1,25
8,4		1,25
10,5		1,25
13,0		1,25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

Stahl, verzinkt blau

RN 9021

Sup

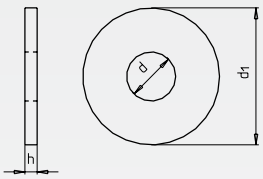
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,3 X 15	31808/2	100	84	10	30
D 4,3 X 20	31809/9	100	84	10	30
D 4,3 X 30	31810/5	100	84	5	31
D 5,3 X 20	31811/2	100	84	3	32
D 5,3 X 25	31812/9	100	84	10	30
D 5,3 X 30	31813/6	100	84	5	31
D 6,4 X 20	31814/3	100	84	5	31
D 6,4 X 25	31815/0	100	84	3	65
D 6,4 X 30	31816/7	100	84	10	30
D 6,4 X 40	31817/4	100	84	5	31
D 8,4 X 20	31818/1	100	84	5	31
D 8,4 X 25	31819/8	100	84	3	32
D 8,4 X 30	31820/4	50	84	5	31
D 8,4 X 40	31821/1	100	84	5	31
D 10,5 X 30	31804/4	100	84	5	31
D 10,5 X 40	31805/1	100	84	3	65
D 13,0 X 30	31806/8	100	84	3	32
D 13,0 X 40	31807/5	50	84	5	31



Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen



d	d1	h
4,3	Durchmesser siehe Abmessung	1,25
5,3		1,25
6,4		1,25
8,4		1,25
10,5		1,25
13,0		1,25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

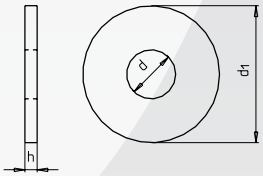
Stahl, verzinkt blau

DIN 9021

Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen



d	d1	h
3,2	9,0	0,8
4,3	12,0	1,0
5,3	15,0	1,2
6,4	18,0	1,6
8,4	24,0	2,0
10,5	30,0	2,5
13,0	37,0	3,0
15,0	44,0	3,0
17,0	50,0	3,0

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2 X 9 X 0,8	36936/7	100	84	10	30
D 4,3 X 12 X 1,0	36937/4	100	84	10	30
D 5,3 X 15 X 1,2	36938/1	100	84	5	31
D 6,4 X 18 X 1,6	36939/8	100	84	3	32
D 8,4 X 24 X 2,0	36940/4	100	84	10	30
D 10,5 X 30 X 2,5	36941/1	100	84	5	31
D 13,0 X 37 X 3,0	36942/8	100	84	5	31
D 15,0 X 44 X 3,0	36943/5	100	84	3	65
D 17,0 X 50 X 3,0	36944/2	50	84	10	30



Sup

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 8,4 X 24 X 2,0	39940/1	100	100	3	65
D 10,5 X 30 X 2,5	39941/8	100	100	1	36



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Federringe, Form B

Stahl, verzinkt blau

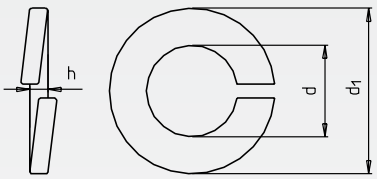
DIN 127

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
B 3	31838/9	100	84	10	30
B 4	31839/6	100	84	10	30
B 5	31840/2	100	84	10	30
B 6	31841/9	100	84	10	30
B 8	31842/6	100	84	10	30
B 10	31833/4	100	84	5	31
B 12	31834/1	100	84	3	65
B 14	31835/8	100	84	3	32
B 16	31836/5	50	84	3	65
B 18	05544/4	50	84	3	32
B 20	31837/2	50	84	1	33



Anwendung:
Sicherung von Schraube und Mutter
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar
Vorteile:
• Gehärtet



d	d1	h
3,0	6,2	0,8
4,0	7,6	0,9
5,0	9,2	1,2
6,0	11,8	1,6
8,0	14,8	2,0
10,0	18,1	2,2
12,0	21,1	2,5
14,0	24,1	3,0
16,0	27,4	3,5
18,0	29,4	3,5
20,0	33,6	4,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Fächerscheibe
Form A
Stahl, verzinkt blau

DIN 6798

Sup

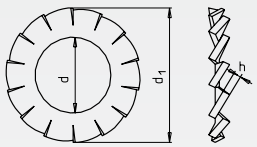
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2	31848/8	100	84	10	30/91
D 4,3	31849/5	100	84	10	30
D 5,3	31850/1	100	84	10	30
D 6,4	31851/8	100	84	10	30
D 8,4	31852/5	100	84	10	30
D 10,5	31843/3	100	84	5	31
D 12,5	31844/0	100	84	5	31



Außengezahnte Scheibe

Anwendung:
Sicherung von Metallverbindungen in Kombination mit Mutter im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	d1	h
3,2	6	0,4
4,3	8	0,5
5,3	10	0,6
6,4	11	0,7
8,4	15	0,8
10,5	18	0,9
12,5	20,5	1,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Fitschenringe

Stahl, vermessingt

RN 324

Sup

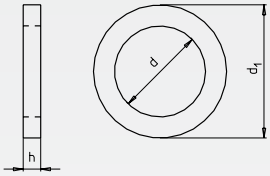
vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 9,2	08887/9	100	107	10	30
D 10,2	08888/6	100	107	10	30
D 11,2	08889/3	100	107	5	31
D 12,2	08890/9	100	107	5	31
D 13,2	08891/6	100	107	5	31



Ausgleichsringe

Anwendung:
Anheben von Türen, die sonst auf Bodenbelägen schleifen.

Einsatzbereich:
Haushalt, Innenausbau, Renovierungen etc.



d	d1	h
9,2	13,2	1,8
10,2	15,8	1,8
11,2	15,8	1,8
12,2	17,8	1,8
13,2	18,8	1,8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben

Polyamid, Naturweiß

DIN 125

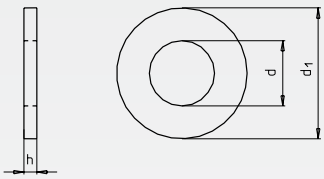
Sup

naturweiß	Polyamid				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
D 4,3	93901/0	100	147	10	30
D 5,3	93902/7	100	147	10	30
D 6,4	93903/4	100	147	10	30
D 8,4	93904/1	100	147	5	31
D 10,5	93905/8	100	147	5	31

Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr
- Elektroisolierend
- Geräuschdämpfend



d	d1	h
3,2	7,0	0,5
4,3	9,0	0,8
5,3	10,0	1,0
6,4	12,0	1,6
8,4	16,0	1,6
10,5	20,0	2,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 **Bits und Bitboxen**
2 **Haken/Bohrer/Silikonblitz**

16 Blistersortiment
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

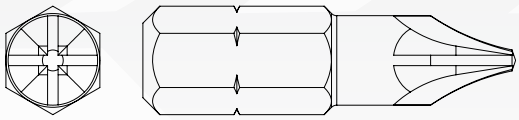
Bits - PZD

Stahl, blank

RN 9225

Sup

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 1 - 25 MM	00726/9	25	86	10	30
GR. 2 - 25 MM	00727/6	25	86	10	30
GR. 3 - 25 MM	00728/3	25	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar
Vorteile:
• Stahl gehärtet



PZD
1
2
3

Bits - PH

Stahl, blank

RN 9228

Sup

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 1	03014/4	25	86	10	30
GR. 2	01999/6	25	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar
Vorteile:
• Stahl gehärtet



PH
1
2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bits - TX

Stahl, blank

RN 9262

Sup

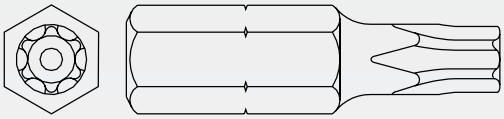
blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
TX 10	00729/0	25	86	10	30
TX 15	00730/6	25	86	10	30
TX 20	04950/4	25	86	10	30
TX 25	00731/3	25	86	10	30
TX 30	00732/0	25	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Stahl gehärtet



TX
10
15
20
25
30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bits - TORX®-ttap®

Stahl, blank

RN 9279

Sup

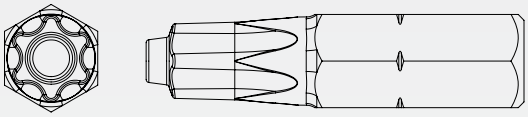
blank	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
TORX®-ttap® 10	06088/2	25	86	10	30
TORX®-ttap® 20	06090/5	25	86	10	30
TORX®-ttap® 30	06092/9	25	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar für alle TORX®-ttap® Antriebe im Handwerk und in der Industrie

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Taumelfreies Verschrauben
- Minimaler Kraftaufwand
- Längere Bitstandzeiten, geringer Verschleiß
- Fester Sitz der Schraube auf dem Bit
- Einhandmontage möglich



TORX®-ttap®
10
20
30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bitbox

incl. TX-Bits, PH-Bits, PZD-Bits, Bithalter

Stahl, blank

blank	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
BIT-SATZ FARBIG, IN BOXEN, 32- TEILIG	54359/0	1	99	1	32
	56200/3	12	99	1	1



Vorteile:

- Praktische Kunststoffkassette mit Klarsichtdeckel
- Passt bequem in jede Werkzeugtasche
- Farbig markierte Bits erleichtern das Suchen des richtigen Antriebs
- Inklusive Magnet-Sicherheits-Bithalter
- Im Verkaufsdisplay, 12 Stück

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

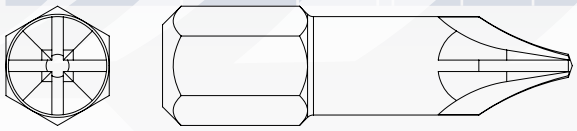
WERA Torsion-Kreuzschlitzbits 855/1 TH

Stahl, PZD, extra hart

RN 9229 S55

Sup

gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 1	06968/7	10	86	10	30
GR. 2	06969/4	10	86	10	30
GR. 3	06970/0	10	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" mit Torsionsbereich für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.

Einsatzbereich:
Profiwerkzeuge, universell einsetzbar

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Besonders geeignet für den weichen Schraubfall in Holz



PZD
1
2
3

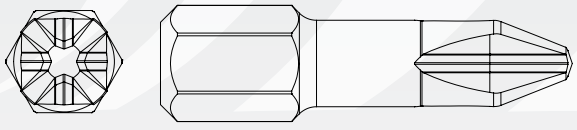
WERA Torsion-Kreuzschlitzbits 851/TH

Stahl, PH, extra hart

RN 9229 S51

Sup

gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 1	06971/7	10	86	10	30
GR. 2	06972/4	10	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" mit Torsionsbereich für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.

Einsatzbereich:
Profiwerkzeuge, universell einsetzbar

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Besonders geeignet für den weichen Schraubfall in Holz



PH
1
2

Pckg

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

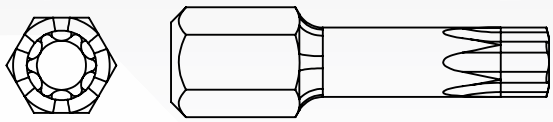
WERA Torsion-Torx-Bits 867/1 TH

Stahl, Torx, extra hart

RN 9229 S 67

Sup

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
Torx 10	06977/9	10	86	10	30
Torx 15	06978/6	10	86	10	30
Torx 20	06979/3	10	86	10	30
Torx 25	06980/9	10	86	10	30
Torx 30	06981/6	10	86	10	30
Torx 40	06982/3	10	86	10	30
Torx 50	48510/4	10	86	10	30



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" mit Torsionsbereich für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.

Einsatzbereich:
Profiwerkzeuge, universell einsetzbar

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Besonders geeignet für den weichen Schraubfall in Holz



Torx
10
15
20
25
30
40
50

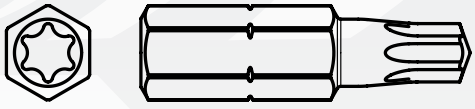
WERA Wedge-Torx-Bits 867/1 ZW

Stahl, Torx

RN 9229 S68

Sup

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
Torx 10	69694/4	10	86	10	30
Torx 15	69696/8	10	86	10	30
Torx 20	69698/2	10	86	10	30
Torx 25	69700/2	10	86	10	30
Torx 30	69702/6	10	86	10	30



Anwendung:
Der Torx Wedge mit dem konischen Profilverlauf erzielt einen besseren Sitz in der Schraube. Ein Klemmeffekt und maximale Eindringtiefe unterstützen einhändiges Verschrauben.

Einsatzbereich:
Geeignet für Verbindungsmittel mit TX-Antrieb. Werkzeuge mit ¼" -Sechskant, passend für Halter nach DIN 3126-D 6,3, ISO 1173.

Vorteile:
- Stahl gehärtet



Torx
10
15
20
25
30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

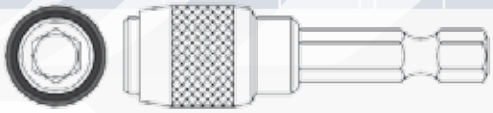
WERA Schnellwechsel-Magnethalter 895 401

Stahl

RN 9229 S95

Sup

	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
SUP, MAGNET-HALTER	06983/0	10	86	5	31



Anwendung:
Aufnahme für Schraubklingen 3/8".
Einsatzbereich:
Profiwerkzeuge, universell einsetzbar
Vorteile:
- Sicherung des Bits durch Magnetkraft und Halter



s
3/8" 52 mm

WERA Magnethalter mit Sprengring und Edelstahlhülse 899/4/1K

Stahl

RN 9229 S99

Sup

	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
SUP, MAGNET-HALTER	06984/7	10	86	5	31



Anwendung:
Aufnahme für Schraubklingen 3/8".
Einsatzbereich:
Profiwerkzeuge, universell einsetzbar
Vorteile:
- Unverlierbare Sicherung des Bits durch Sprengring
- Starker Dauermagnet



s
3/8" 50 mm

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Magnet-6-kant-Nuss

Stahl, blank

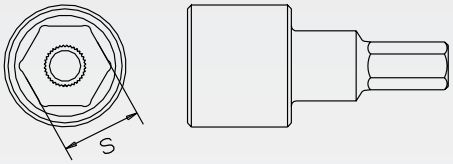
RN 9274

Sup

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
USS, SW 12, 50 MM*	49201/0	1	86	10	30
USS, SW 15, 50 MM*	49202/7	1	86	10	30
USS, SW 17, 50 MM*	49203/4	1	86	10	30



Anwendung:
Sichere Befestigung von HBS Sechskantschraube
Einsatzbereich:
Holzbau etc.
Vorteile:
- Extra starker Dauermagnet
- Große Kraftübertragung durch Sechskant



s
12,0
15,0
17,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Original L-Haken

PH

Stahl, verzinkt blau

RN 158

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,2 X 40	01719/0	25	107	5	31
5,2 X 50	01720/6	25	107	5	31
5,6 X 65	01721/3	25	107	3	32
5,6 X 80	01722/0	15	107	3	65
5,6 X100	01723/7	15	107	3	32

EP

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,2 X 40	84001/9	150	149	1	72
5,2 X 50	84003/3	140	149	1	72
5,6 X 65	84009/5	120	149	1	72
5,6 X 80	84011/8	110	149	1	72
5,6 X100	84013/2	90	149	1	72



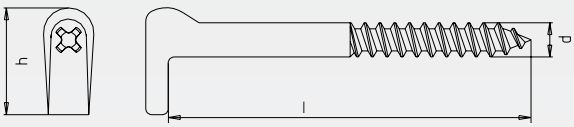
Haken mit PH2-Kreuzschlitz

Anwendung:

Aufhängen von Gegenständen etc. in Stein oder Beton mit Dübel, in Holz direkt oder mit Vorbohren. Eindrehen des Hakens mit Schraubendreher

Einsatzbereich:

Möbelindustrie, Heimwerker, Hobby etc.



d	h	PH	l
5,2	15,4	2	40-50
5,6	18,5	2	65-100

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gerade Schraubhaken

Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 320

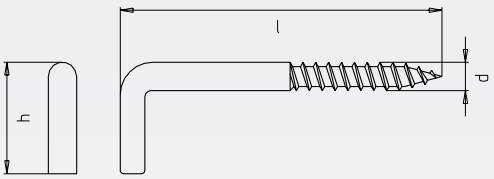
Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,4 X 20	01724/4	25	107	10	30
2,4 X 25	01725/1	25	107	10	30
2,8 X 30	01726/8	25	107	10	30
3,4 X 40	01727/5	25	107	10	30
4,0 X 50	01729/9	25	107	10	30
4,0 X 60	01732/9	25	107	5	31
4,7 X 80	01733/6	15	107	3	65



Anwendung:
Aufhängen von mittelschwereren Gegenständen etc. in Stein oder Beton mit Dübel, in Holz direkt oder mit Vorbohren.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Raumausstattung etc.



d	l	h
2,0	25	10,0
2,4	20 - 25	10,0
2,8	30	13,0
3,4	40	15,0
4,0	50 - 60	15,5
4,7	80	23,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gebogene Schraubhaken

Holzgewinde

Stahl

RN 321

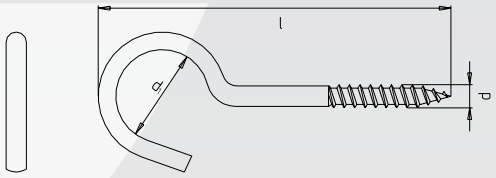
Haken mit kleiner Öse

Anwendung:

Aufhängen von Gegenständen oder Verspannen von Seilen, Drähten etc. Wird direkt in Holz oder Dübel eingeschraubt.

Einsatzbereich:

Haushalt, Hobby, Raumausstattung etc.



d	l	d1
2,8	30	10,0
3,4	40	11,0
3,6	50	15,5
3,8	60	16,0
4,4	80	25,0

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	01734/3	25	107	10	30
3,4 X 40	01735/0	25	107	10	30
3,6 X 50	01736/7	25	107	5	31
3,8 X 60	01737/4	25	107	5	31
4,4 X 80	01738/1	15	107	3	32



Sup

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	01739/8	25	107	10	30
3,4 X 40	01740/4	25	107	10	30
3,6 X 50	01741/1	25	107	5	31
3,8 X 60	01742/8	25	107	5	31



Sup

kunststoff-besch. weiß	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	01743/5	25	107	10	30
3,4 X 40	01744/2	25	107	10	30
3,6 X 50	01745/9	25	107	5	31
3,8 X 60	01746/6	25	107	5	31
4,4 X 80	01747/3	15	107	3	32



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Wäscheleinehaken

Holzgewinde

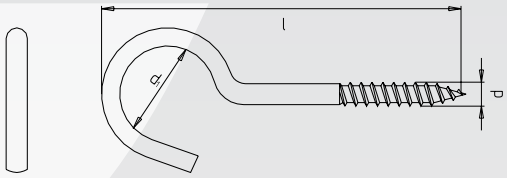
Stahl, verzinkt blau

RN 322

Haken mit großer Öse

Anwendung:
Aufhängen von Gegenständen, Wäscheleinen, Seilen, Drähten, etc. Wird direkt in Holz oder Dübel eingeschraubt.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Raumausstattung etc.



d	l	d1
4,4	50	17,0
5,1	60+65	20,0
5,6	80	25,0

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,4 X 50	01752/7	15	107	5	31
5,1 X 60	01753/4	15	107	3	65
5,5 X 80	01754/1	15	107	3	32



Sup

kunststoff-besch. weiß	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,4 X 50	01755/8	15	107	5	31
5,1 X 65	01756/5	15	107	3	65
5,5 X 80	01757/2	15	107	3	32



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Ringschrauben

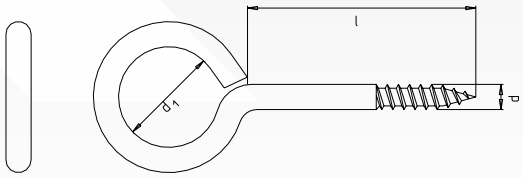
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 323

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 10	01710/7	25	107	10	30
8,0 X 16	01711/4	25	107	10	30
8,0 X 20	21561/9	25	107	10	30
10,0 X 30	21919/8	25	107	5	31
14,0 X 40	21920/4	25	107	3	65
20,0 X 40	21921/1	25	107	1	36



Haken mit geschlossener Öse

Anwendung:
Verspannung von Seilen, Drähten, etc. Wird direkt in Holz oder Dübel eingeschraubt

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Raumausstattung, Elektriker etc.



d1	l	d
6,0	10,0	2,9
8,0	16,0 + 20,0	3,2
10,0	30,0	3,2
14,0	40,0	3,8
20,0	40,0	5,2

Deckenhaken

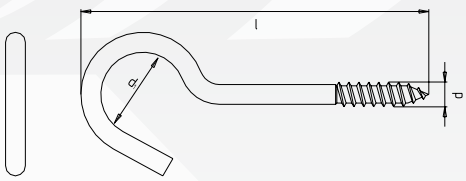
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 334

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 60	05608/3	25	107	3	65
4,0 X 70	05609/0	25	107	3	32
4,0 X 80	05611/3	25	107	3	32



Anwendung:
Aufhängen von Lampen etc. und leichten Gegenständen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Hobby, Haushalt etc.
Durchmesser 3,5 mm
für Dübel Ø 5
Durchmesser 4,0 mm
für Dübel Ø 6



d	l	d1
3,5	60	16,0
4,0	70 - 80	17,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Kronleuchterhaken

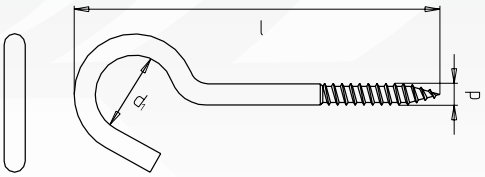
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 335

Sup

verzinkt blau	Stahl					
Abmessung	Art.-Nr.	VE	Preis/Pckg	RG	G	K
5,2 X 80	05617/5	25	12,10	107	3	32
6,2 X100	05619/9	25	14,40	107	1	36



Anwendung:
Aufhängen von Lampen, etc. und schwereren Gegenständen im Innenbereich.
Einsatzbereich:
Haushalt etc.
Für Dübel Ø 8



d	l	d1
5,2	80	20,0
6,2	100	25,0

Sturmhaken mit Ösen

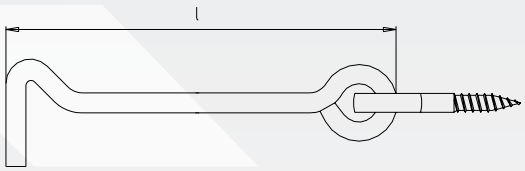
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 337

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 80	06959/5	30	107	1	36
4,0 X100	06960/1	28	107	1	36
6,0 X120	06963/2	20	107	1	33
6,0 X140	06964/9	17	107	1	33
6,0 X160	06965/6	15	107	1	33
6,0 X 180	06966/3	13	107	1	34
6,0 X 200	06967/0	10	107	1	34



Anwendung:
Einhängen und Sichern von Fensterläden, Türen, Toren, etc.
Einsatzbereich:
Bau, Handwerk, Haushalt, Garten etc.



d	l
4,0	80 - 100
6,0	120 - 200

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gebogene Haken

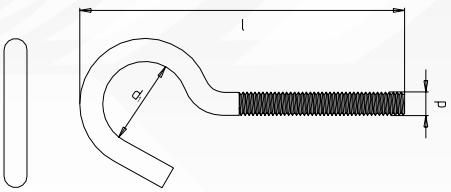
Metrisches Gewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 351

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 50	02968/1	40	107	3	65
M 6 X 60	02969/8	30	107	3	32
M 8 X100	02970/4	10	107	3	32



Anwendung:
Zum Aufhängen diverser Gegenstände in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, diverse Konstruktionen etc.

Vorteile:
- Mit offenem Haken



d	l	d1
M 5	50	15,5
M 6	60	18,0
M 8	100	25,0

Ringschrauben

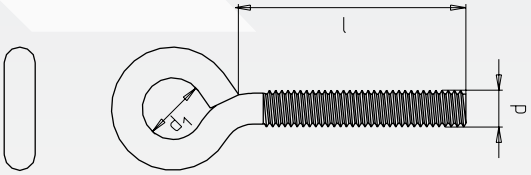
Metrisches Gewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 353

Sup

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 20	02971/1	65	107	5	31
M 4 X 30	02972/8	60	107	5	31
M 4 X 40	02973/5	55	107	3	65
M 5 X 30	02974/2	50	107	3	65
M 5 X 40	02975/9	45	107	3	65
M 5 X 50	02976/6	40	107	3	65
M 6 X 40	02977/3	40	107	1	33
M 6 X 50	02978/0	35	107	3	32
M 6 X 60	02979/7	30	107	3	32



Schraube mit geschlossener Öse

Anwendung:
Befestigung oder Fixierung diverser Gegenstände in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, diverse Konstruktionen etc.



d	l	d1
M 4	20 - 40	6,5
M 5	30 - 50	8,0
M 6	40 - 60	10,0
M 8	60	12,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

HSS Stufenbohrer

Stahl, blank

A423

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,0 - 10	61500/6	1	179	10	221

Anwendung:
Zur abgestuften Lochbohrung
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



Silikon Blitz

Gummi, blank, sortiert

RN 200





Größen
4
7
10

rot	Gummi				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
SILIKONBLITZ	08293/8	1	99	1	0

Abzieh-Spachtel für Silikonfugen
Anwendung:
Glätten von Fugen verschiedener Silikonarten im Innen- und Außenbereich.
Einsatzbereich:
Innenausbau, Renovierung, Industrie, Haushalt, Handwerk etc.
Vorteile:
- Perfekte Fugen in nur einem Zug

Anwendungshinweis:
Die trockene und saubere Fuge mit Silikon satt ausfüllen
Besprühen Sie die Silikonfuge mit einer Wasser-Spülmittel-Lösung
Tauchen Sie vor jedem Streichgang die Silikonspachtel in die Lösung und ziehen Sie mit leichtem Druck das überstehende Silikon ab
Die plane Seite der Spachtel gibt die Abzugsrichtung vor
Regelmäßig mit der Lösung das Silikon von der Spachtel entfernen

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

Diesen Artikel finden Sie verpackt in Blister in Kapitel 16

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Silikon Blitz im Thekenaufsteller

Gummi, blank, sortiert

RN 200

rot	Gummi				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
SILIKONBLITZ	40461/7	26	99	1	0







Silikon Blitz im attraktiven Thekenaufsteller
26 Einzelverpackungen zum einfachen Herausnehmen

Anwendungshinweis:
Die trockene und saubere Fuge mit Silikon satt ausfüllen
Besprühen Sie die Silikonfuge mit einer Wasser-Spülmittel-Lösung
Tauchen Sie vor jedem Streichgang die Silikonspachtel in die Lösung und ziehen Sie mit leichtem Druck das überstehende Silikon ab
Die plane Seite der Spachtel gibt die Abzugsrichtung vor
Regelmäßig mit der Lösung das Silikon von der Spachtel entfernen

Größen
4
7
10

Thekenaufsteller:	**Art. Nr.**
Deutsch	62121/2
Französisch	62123/6
Flämisch	62125/0
Dänisch	62171/7
Spanisch	62127/4
Finnisch	62129/8

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.


Stahl / Steel / Acier
blau verz. / blue / bleu
4,4 x 80
7 St./pcs.
Gebogene Schraubhaken
Cup Hook
Crochet
Preis
price
prix
I
Stahl / Steel / Acier
blau verz. / blue / bleu
M 5 x 40
10 St./pcs.
Gewindeschrauben
Metric Machine Screws
Vis a Metaux
Preis
price
prix
G
REISSER
SCHRAUBENTECHNIK

INHALTSVERZEICHNIS

1 Unternehmen

2 Informationen
Services
Basiswissen
Qualität und Sicherheit
Leitfaden

3 Produktübersicht

4 Spanplattenschrauben
1 DRIBO®/DNS®
2 RETINOX® 2 plus/R2 plus
3 RETINOX® 2/R2
4 Möbelschrauben
5 Zierkappen

5 1 Holzbauschrauben
2 Beschlagschrauben

6 1 Terrassenschrauben
2 Zubehör

7 1 Holzschrauben
2 Distanzschrauben
3 Sicherheitsschrauben

8 Trockenbauschrauben

9 Dach und Wand Sortiment

10 1 Betonschrauben/Dübel
2 Fensterbau

11 Nägel/Stifte

12 Blech- und Bohrschrauben

13 1 Metrische Schrauben
2 Balkonzierschrauben
3 Schlossschrauben
4 Gewindestangen incl. Verbindungsmuffen
5 Stockschrauben

14 1 Muttern
2 Scheiben

15 1 Bits und Bitboxen
2 Haken/Bohrer/Silikonblitz

16 **Blistersortiment**
1 OCEAN-Sortiment
2 Edelstahl
3 Messing
4 Stahl
5 Scheiben/Muttern
6 Blechschrauben
7 Nägel/Stifte
8 Haken
9 Bits/Ergänzungsartikel

17 Unternehmensbereiche

18 AGB

Kausche

Edelstahl A4, blank

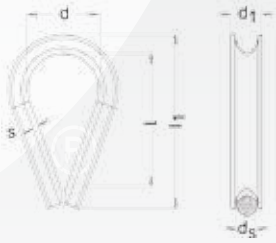
OC10

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2 X 7	61378/1	15	61	10	221
3 X 9	61387/3	15	61	4	222
4 X 11	61388/0	10	61	4	222
5 X 14	61389/7	5	61	4	222
6 X 15	61394/1	5	61	4	222

Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau





d	d1	s	l	l1	ds
7,0	4,0	0,7	10	21	2,0
9,0	5,0	1,0	15	23	3,0
11,0	6,0	1,0	18	27	4,0
14,0	8,0	1,2	20	31	5,0
15,0	9,5	1,2	23	39	6,0

Drahtseilklemme

Edelstahl A4, blank

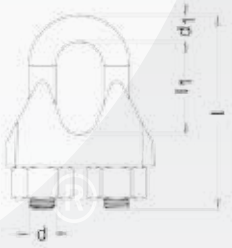
OC20

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2 X 3	61396/5	10	61	10	221
3 X 3	61406/1	8	61	10	221
4 X 4	61407/8	7	61	4	222
5 X 5	61408/5	6	61	4	222
6 X 6	61409/2	5	61	10	225

Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau





No	d	l	l1
2	M 3	18	8
3	M 3	19,5	9
4	M 4	25,5	10
5	M 5	28	13
6	M 6	34	16

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

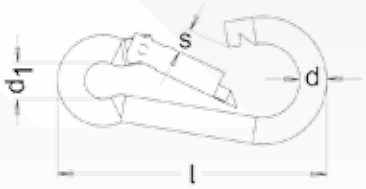
Karabinerhaken

Edelstahl A4, blank

OC30

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5 X 50	61410/8	2	61	10	221
6 X 60	61411/5	2	61	10	221
7 X 70	61412/2	2	61	10	225
8 X 80	61413/9	2	61	10	225
10 X100	61414/6	1	61	5	226



Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau



d	d1	l	s
5,0	6,0	50,0	8
6,0	8,0	60,0	9
7,0	8,0	70,0	9
8,0	8,0	80,0	9
10,0	16,0	100,0	13

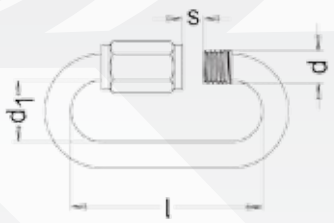
Schraubverbinder

Edelstahl A4, blank

OC40

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4 X 32	61415/3	7	61	4	222
5 X 39	61416/0	5	61	4	222
6 X 45	61417/7	4	61	10	225
8 X 58	61418/4	2	61	10	225



Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau



d	d1	l	s
M 4	12,0	32,0	5,5
M 5	13,0	39,0	6,5
M 6	14,0	45,0	7,5
M 8	18,0	58,0	9,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rundschäkel

Edelstahl A4, blank

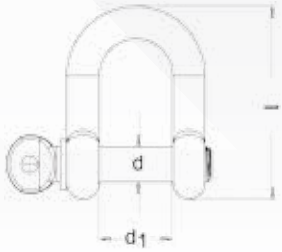
OC50

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5 X 10	61421/4	5	61	4	222
6 X 12	61422/1	5	61	4	222
8 X 16	61423/8	3	61	5	226
10 X 20	61424/5	1	61	5	226

Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau





d	d1	l
M 5	10,0	17
M 6	12,0	24
M 8	16,0	32
M 10	20,0	41
M 12	24,0	50

Rundschäkel, geschweift

Edelstahl A4, blank

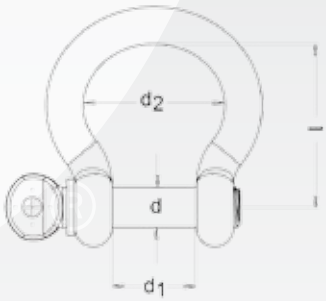
OC60

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5 X 17	61436/8	5	61	4	222
6 X 21	61437/5	5	61	4	222
8 X 28	61438/2	3	61	5	226
10 X 34	61439/9	1	61	5	280/2
12 X 42	61440/5	1	61	5	280/3

Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau





d	d1	d2	l
M 5	10,0	17	20
M 6	12,0	21	24
M 8	16,0	28	32
M 10	20,0	34	40
M 12	24,0	42	48

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Spannschloss Öse-Haken

Edelstahl A4, blank

OC70

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X120	61419/1	2	61	10	225
M 6 X160	61420/7	2	61	5	281/1
M 8 X200	61426/9	1	61	5	282/1



Einsatzbereich:
Außenbereich, Schiffs- und Bootsbau



d	d1	d2	l	l1	s
M 5	8,0	13,0	120	70	9,0
M 6	10,0	16,0	160	90	10,0
M 8	14,0	20,0	200	120	11,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

DRIBO® A4

Flachsenkkopf, TX, incl. WERA-Bit

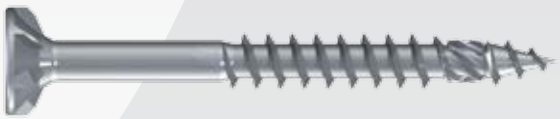
Edelstahl A4, blank, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN R241

Blister

blank	Edelstahl A4				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 50	41001/4	35	61	5	226
5,0 X 60	41002/1	30	61	5	226
5,0 X 80	41003/8	20	61	5	226

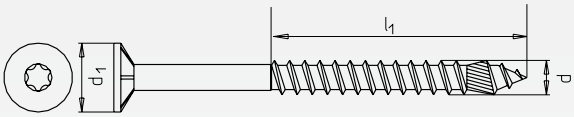


Bohrt. Schraubt.Greift sofort. Holzschraube aus Edelstahl A4 mit patentiertem Bohrsegment

Anwendung:
Verschraubungen im Randbereich sowie Konstruktionen aus härteren Holzarten und heimischen Hölzern im Innen- und Außenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Holzbauten im Garten (Gartenzaun), Gastronomieküchen, Schiffsbau, etc.

Vorteile:
- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Geringe Spaltwirkung im Holz
- Fräsrippen für selbstständiges Versenken
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse und Gerbsäure durch Edelstahl A4



d	d1	L1	TX
4,0	8,0	60%	20
4,5	9,0	60%	20
5,0	10,0	60%	25
6,0	12,0	60%	25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben

Edelstahl A2, blank

DIN 125

Blister

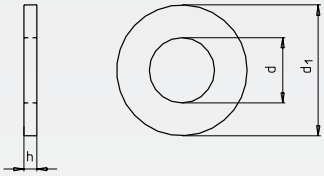
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2*	55971/3	50	61	10	221
D 4,3	55973/7	30	61	10	221
D 5,3	55975/1	30	61	10	221
D 6,4	55977/5	20	61	10	221
D 8,4	55979/9	20	61	10	221
D 10,5	55981/2	20	61	10	221
D 13,0	61877/9	10	61	10	221



Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
3,2	7,0	0,5
4,3	9,0	0,8
5,3	10,0	1,0
6,4	12,0	1,6
8,4	16,0	1,6
10,5	20,0	2,0
13,0	24,0	2,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Federringe, Form B

Edelstahl A2, blank

DIN 127

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
B 5	56547/9	30	61	10	221
B 6	56549/3	25	61	10	221
B 8	56551/6	20	61	10	221
B 10	56553/0	20	61	10	221
B 12	56555/4	15	61	10	221

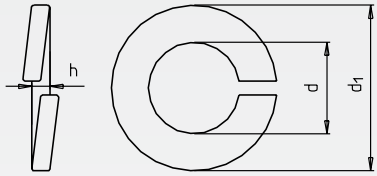


Anwendung:
Sicherung von Schraube und Mutter im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
3,0	6,2	0,8
4,0	7,6	0,9
5,0	9,2	1,2
6,0	11,8	1,6
8,0	14,8	2,0
10,0	18,1	2,2
12,0	21,1	2,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Flügelmuttern

Edelstahl A2, blank

RN 315

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	55982/9	6	61	10	221
M 5	55984/3	5	61	10	221
M 6	55986/7	5	61	10	221
M 8	55988/1	3	61	4	222
M 10	55990/4	3	61	4	222

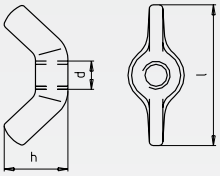


Ähnlich DIN 315, amerikanische Ausführung mit aufgeschweißten Flügeln

Anwendung:
Leichte Metallverbindungen, die von Hand angezogen werden, im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau etc.

Vorteile:
- Schnell lösbar
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	h	l
M 4	10,0	19,0
M 5	13,0	24,0
M 6	15,0	26,0
M 8	18,0	35,0
M 10	19,0	38,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sicherheitsschrauben

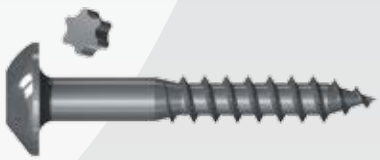
mit Stopfen, TX

Edelstahl A2, blank

RN 574

Blister

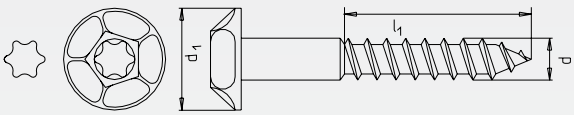
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 50	55668/2	4	61	4	222
7,0 X 85	55670/5	4	61	10	225
7,0 X105	55672/9	4	61	10	225



Anwendung:
Sicherung von Gegenständen wie Eisengittern gegen Einbruch und Vandalismus im Außenbereich sowie in Feuchträumen. Nach dem Verschrauben wird ein Aluminium-Stopfen in den Antrieb eingeschlagen, bzw. eingenietet. Ein Lösen ist nur möglich, wenn der Stopfen herausgebohrt und die Reste entfernt werden.

Einsatzbereich:
Sicherheitsbereiche, Industrieanlagen, Haus und Hof

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX	l1
7,0	17,0	40	60%
10,0	19,0	40	60%

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

Edelstahl A2, blank

RN 603

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 25	56041/2	6	61	4	222
M 5 X 30	56043/6	5	61	4	222
M 5 X 40	56045/0	4	61	4	222
M 5 X 50	56047/4	4	61	4	222
M 6 X 30	56049/8	4	61	4	222
M 6 X 40	56051/1	3	61	4	222
M 6 X 50	56053/5	2	61	4	222
M 6 X 60	56055/9	2	61	4	222
M 8 X 30	56057/3	2	61	4	222
M 8 X 40	56059/7	2	61	4	222
M 8 X 50	56061/0	2	61	4	222
M 8 X 60	56063/4	2	61	4	222
M 8 X 70	56065/8	2	61	5	226
M 8 X 80	56067/2	2	61	5	226



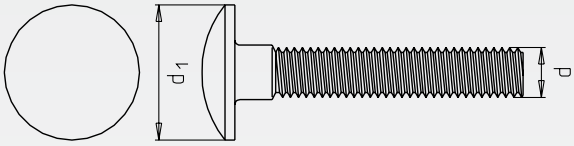
Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung

Anwendung:
Leichte und schwere Metall- auf Holzverbindungen oder Holz- auf Holzverbindungen im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Türbänder, Ladenbänder etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1
M 5	13,0
M 6	16,5
M 8	20,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Balkonzierschrauben

Schmiedekopf, Schlitz

Edelstahl A2, Antik

RN 811

Blister

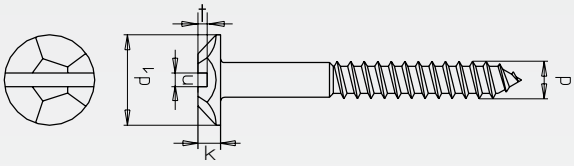
Antik	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,0 X 40*	56560/8	6	61	10	221
5,0 X 45*	56562/2	6	61	10	221
5,0 X 50*	56564/6	6	61	10	221
5,0 X 60*	56566/0	6	61	10	221
5,0 X 70*	56568/4	4	61	4	222
5,0 X 80*	56574/5	4	61	10	225



Anwendung:
Holzkonstruktionen im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich:
Befestigung von Balkonbrettern auf Holzunterkonstruktionen

Vorteile:
- Ideale Farbanpassung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	n	t
5,0	12,0	2,5	1,2	1,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

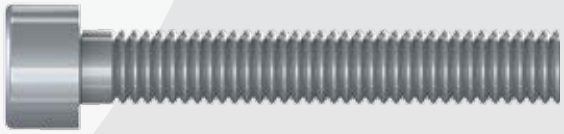
Zylinderkopf, Innensechskant

Edelstahl A2, blank

DIN 912

Blister

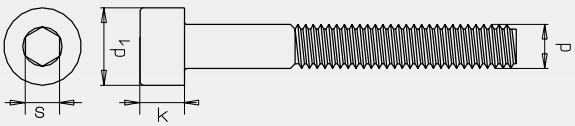
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 16	55731/3	14	61	10	221
M 5 X 20	55732/0	12	61	10	221
M 5 X 25	55733/7	12	61	10	221
M 5 X 30	55734/4	10	61	10	221
M 5 X 40	55735/1	8	61	10	221
M 5 X 50	61700/0	7	61	10	221
M 6 X 20	61867/0	10	61	10	221
M 6 X 25	55736/8	10	61	10	221
M 6 X 30	55737/5	8	61	10	221
M 6 X 40	55738/2	6	61	10	221
M 6 X 50	55739/9	5	61	10	221
M 8 X 20	55740/5	6	61	4	222
M 8 X 25	55741/2	6	61	4	222
M 8 X 30	55742/9	5	61	4	222
M 8 X 40	55743/6	4	61	4	222
M 8 X 45	61868/7	4	61	4	222
M 8 X 50	61869/4	3	61	4	222
M 8 X 60	61870/0	2	61	4	222



Anwendung:
Befestigungen in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	s
M 5	8,5	5,0	4
M 6	10,0	6,0	5
M 8	13,0	8,0	6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

6-kant Kopf

Edelstahl A2, blank

DIN 933

Blister

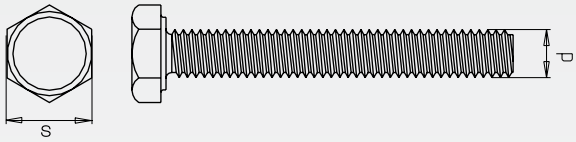
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 20	55708/5	20	61	10	221
M 4 X 30	55709/2	15	61	10	221
M 4 X 40	55710/8	10	61	10	221
M 5 X 20	55711/5	15	61	10	221
M 5 X 30	55712/2	12	61	10	221
M 5 X 40	55713/9	10	61	10	221
M 5 X 50	55714/6	6	61	10	221
M 6 X 20	55715/3	8	61	10	221
M 6 X 30	55718/4	8	61	10	221
M 6 X 40	55719/1	8	61	10	221
M 6 X 50	55720/7	6	61	10	221
M 6 X 60	55721/4	4	61	10	221
M 8 X 20	55722/1	8	61	4	222
M 8 X 25	55723/8	6	61	4	222
M 8 X 30	55725/2	6	61	4	222
M 8 X 40	55726/9	5	61	4	222
M 8 X 50	61878/6	4	61	4	222
M 8 X 60	61879/3	3	61	4	222
M 8 X 80	61880/9	2	61	10	225
M 10 X 30	55727/6	4	61	4	222
M 10 X 40	55728/3	2	61	4	222
M 10 X 50	55729/0	2	61	4	222
M 10 X 60	61881/6	2	61	4	222
M 10 X 80	61882/3	2	61	10	225



Anwendung:
Leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	s
M 4	7
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Muttern

Edelstahl A2, blank

DIN 934

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	55941/6	30	61	10	221
M 4	55942/3	25	61	10	221
M 5	55943/0	20	61	10	221
M 6	55944/7	15	61	10	221
M 8	55945/4	12	61	10	221
M 10	55946/1	6	61	10	221
M 12	61873/1	4	61	10	221
M 16	61874/8	2	61	4	222

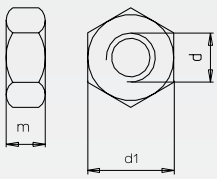


Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:
Konstruktionen aus Stahl und Blech im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	m
M 3	5,5	2,4
M 4	7	3,2
M 5	8	4,0
M 6	10	5,0
M 8	13	6,5
M 10	17	8,0
M 12	19	10,0
M 16	24	13,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 965

Blister

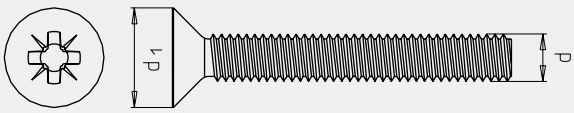
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 12*	55801/3	25	61	10	221
M 3 X 16	55803/7	20	61	10	221
M 3 X 20	55805/1	20	61	10	221
M 3 X 25*	55807/5	20	61	10	221
M 4 X 16	55809/9	18	61	10	221
M 4 X 20	55811/2	16	61	10	221
M 4 X 25	55813/6	15	61	10	221
M 4 X 30	55815/0	15	61	10	221
M 4 X 35*	55817/4	10	61	10	221
M 5 X 20	55821/1	12	61	10	221
M 5 X 25	55823/5	10	61	10	221
M 5 X 30	55825/9	8	61	10	221
M 5 X 40	55827/3	6	61	10	221
M 5 X 50	55829/7	4	61	10	221
M 6 X 25	55831/0	8	61	10	221
M 6 X 30	55833/4	8	61	10	221
M 6 X 40	55835/8	6	61	10	221
M 6 X 50	55837/2	4	61	10	221



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
M 3	5,6	1
M 4	7,5	2
M 5	9,2	2
M 6	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Sicherungsmuttern

mit Kunststoffeinsatz

Edelstahl A2, blank

DIN 985

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3*	55953/9	25	61	10	221
M 4	55954/6	20	61	10	221
M 5	55955/3	15	61	10	221
M 6	55956/0	12	61	10	221
M 8	55957/7	10	61	10	221
M 10	55958/4	3	61	10	221
M 12	61871/7	4	61	10	221



Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:

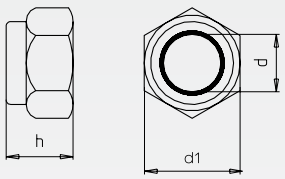
Konstruktionen aus Stahl und Blech im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:

Universelle Schraubensicherung bei allen Verbindungen mit metrischem Gewinde

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
M 3	5,5	4,0
M 4	7	5,0
M 5	8	5,0
M 6	10	6,0
M 8	13	8,0
M 10	17	10,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant Hutmuttern

Edelstahl A2, blank

DIN 1587

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3*	55961/4	8	61	10	221
M 4	55962/1	8	61	10	221
M 5	55963/8	6	61	10	221
M 6	55964/5	5	61	10	221
M 8	55965/2	4	61	4	222
M 10	55966/9	2	61	4	222
M 12	61872/4	2	61	4	222

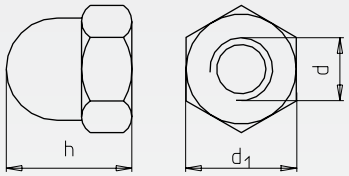


Zubehör für Metrische Schraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Abdeckung von Gewindeenden für besseren Korrosionsschutz im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell für Heimwerker, Maschinenbau, Holzbau etc.

Vorteile:
- Geringere Verletzungsgefahr
- Bessere Optik
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
M3	5,5	6,0
M 4	7	8,0
M 5	8	10,0
M 6	10	12,0
M 8	13	15,0
M 10	17	18,0
M 12	19	22,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

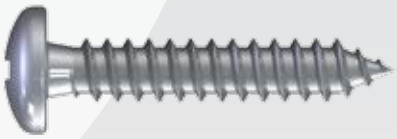
Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7981

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 9,5	55841/9	20	61	10	221
2,9 X 13	55842/6	20	61	10	221
3,5 X 9,5	55843/3	20	61	10	221
3,5 X 13	55844/0	20	61	10	221
3,5 X 16	55845/7	20	61	10	221
3,5 X 22	55846/4	20	61	10	221
3,9 X 16	55847/1	17	61	10	221
3,9 X 22	55848/8	15	61	10	221
3,9 X 25	55849/5	15	61	10	221
3,9 X 32	55850/1	14	61	10	221
4,2 X 13	55851/8	20	61	10	221
4,2 X 16	55852/5	16	61	10	221
4,2 X 19	55853/2	13	61	10	221
4,2 X 25	55855/6	12	61	10	221
4,2 X 38	55857/0	10	61	10	221
4,2 X 50	55859/4	8	61	10	221
4,8 X 16	55861/7	15	61	10	221
4,8 X 22	55863/1	15	61	10	221
4,8 X 25	55865/5	14	61	10	221
4,8 X 38	55867/9	10	61	10	221
4,8 X 45	55869/3	8	61	10	221
5,5 X 25	55871/6	8	61	10	221
5,5 X 32	55873/0	8	61	10	221
5,5 X 38	55875/4	6	61	10	221
5,5 X 50	55877/8	4	61	10	221

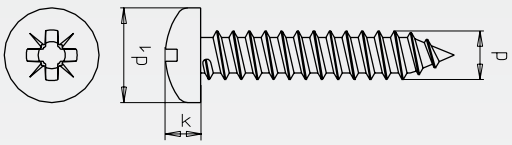


Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

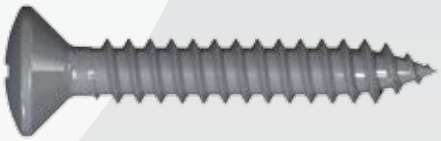
Linsensenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank

DIN 7983

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 13	55881/5	20	61	10	221
2,9 X 16	55883/9	20	61	10	221
2,9 X 19	55885/3	20	61	10	221
3,5 X 13	55887/7	20	61	10	221
3,5 X 19	55889/1	20	61	10	221
3,5 X 25	55891/4	20	61	10	221
3,9 X 13	55893/8	20	61	10	221
3,9 X 19	55895/2	15	61	10	221
3,9 X 22	55897/6	15	61	10	221
3,9 X 25	55899/0	15	61	10	221
3,9 X 32	55901/0	15	61	10	221
4,2 X 16	55903/4	16	61	10	221
4,2 X 19	55905/8	13	61	10	221
4,2 X 22	55907/2	13	61	10	221
4,2 X 25	55909/6	12	61	10	221
4,2 X 32	55911/9	11	61	10	221
4,2 X 38	55913/3	10	61	10	221
4,2 X 50	55915/7	8	61	10	221
4,8 X 19	55917/1	15	61	10	221
4,8 X 25	55919/5	13	61	10	221
4,8 X 32	55921/8	11	61	10	221
4,8 X 38	55923/2	10	61	10	221
4,8 X 50	55925/6	8	61	10	221
5,5 X 32	55927/0	8	61	10	221
5,5 X 38	55929/4	6	61	10	221
5,5 X 45	55931/7	5	61	10	221
5,5 X 50	55933/1	4	61	10	221

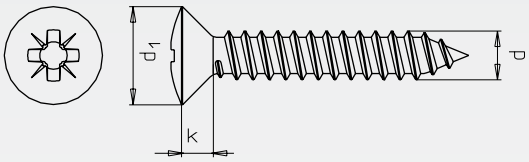


Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:
Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
2,9	5,5	1,7	1
3,5	6,8	2,1	2
3,9	7,5	2,3	2
4,2	8,1	2,5	2
4,8	9,5	3,0	2
5,5	10,8	3,4	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

Pan-Head, PZD

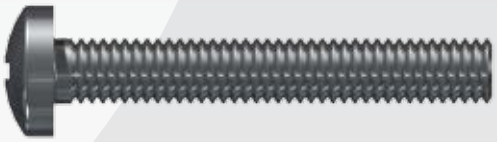
Edelstahl A2, blank

Edelstahl A2 Rostfrei

DIN 7985

Blister

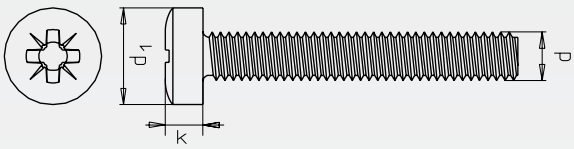
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10*	55771/9	25	61	10	221
M 3 X 20*	55775/7	20	61	10	221
M 4 X 12	55777/1	20	61	10	221
M 4 X 16	55779/5	20	61	10	221
M 4 X 20	55781/8	16	61	10	221
M 4 X 30	55783/2	15	61	10	221
M 4 X 40*	55785/6	15	61	10	221
M 5 X 16	55786/3	12	61	10	221
M 5 X 20	55787/0	12	61	10	221
M 5 X 25	55788/7	10	61	10	221
M 5 X 30	55789/4	8	61	10	221
M 5 X 50	55790/0	4	61	10	221
M 6 X 20	55791/7	8	61	10	221
M 6 X 25	55792/4	8	61	10	221
M 6 X 30	55793/1	8	61	10	221
M 6 X 35	55794/8	7	61	10	221
M 6 X 40	55795/5	6	61	10	221
M 6 X 50	55796/2	4	61	10	221



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell, Rahmengestellen, Modellbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	k	PZD
M 3	6,0	2,4	1
M 4	8,0	3,1	2
M 5	10,0	3,8	2
M 6	12,0	4,6	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

mit Innensechskant und Senkkopf

Edelstahl A2, blank

DIN 7991

Blister

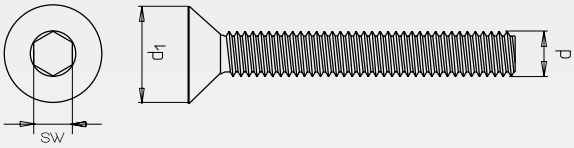
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 20	55749/8	12	61	10	221
M 5 X 30	55750/4	8	61	10	221
M 6 X 25	55751/1	8	61	10	221
M 6 X 30	55752/8	8	61	10	221
M 6 X 35	55753/5	6	61	10	221
M 6 X 40	55755/9	6	61	10	221
M 8 X 25	55757/3	6	61	4	222
M 8 X 30	55759/7	5	61	4	222
M 8 X 40	55763/4	4	61	4	222



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter im Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.

Vorteile:
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	SW
M 4	8,0	2,5
M 5	10,0	3
M 6	12,0	4
M 8	16,0	5
M 10	20,0	6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

Edelstahl A2, blank

DIN 9021

Blister

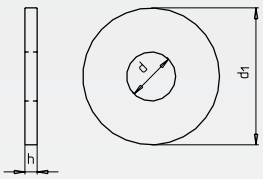
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,3 X 12	55991/1	30	61	10	221
D 5,3 X 15	55992/8	25	61	10	221
D 6,4 X 18	55993/5	20	61	10	221
D 8,4 X 25	55994/2	12	61	10	221
D 10,5 X 30	55995/9	8	61	10	221
D 13,0 X 40	61875/5	4	61	4	222
D 17,0 X 50	61876/2	2	61	4	222



Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h
4,3	12,0	1,0
5,3	15,0	1,2
6,4	18,0	1,6
8,4	24,0	2,0
10,5	30,0	2,5
13,0	37,0	3,0
17,0	50,0	3,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

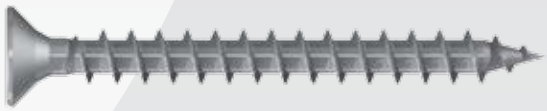
Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9200 VG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 20	37733/1	20	61	10	221
4,0 X 25	36953/4	16	61	10	221

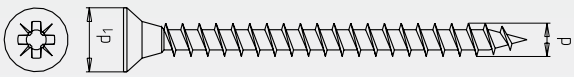


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	12,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

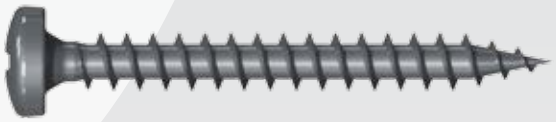
Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9203 VG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	56806/7	27	61	10	221
3,5 X 20	56808/1	18	61	10	221
3,5 X 30	56810/4	14	61	10	221
4,0 X 20	56812/8	18	61	10	221
4,0 X 25	56814/2	14	61	10	221
4,0 X 30	56843/2	14	61	10	221
4,0 X 35	56845/6	14	61	10	221
4,0 X 40	56847/0	14	61	10	221
5,0 X 25	56851/7	14	61	10	221
5,0 X 40	56853/1	9	61	10	221

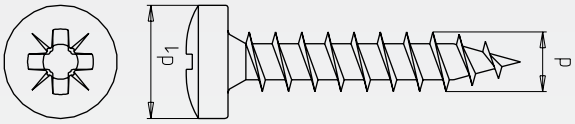


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

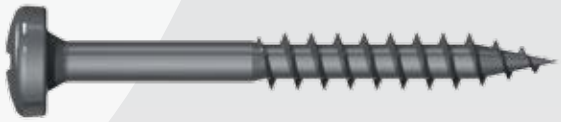
Pan-Head, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9204 TG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 50	56849/4	9	61	10	221
5,0 X 50	56855/5	9	61	10	221
5,0 X 60	56887/6	9	61	4	222
5,0 X 70	56889/0	7	61	10	225

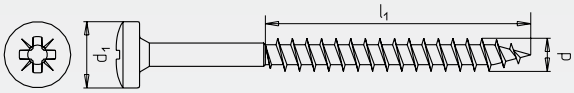


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	l1	PZD
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2

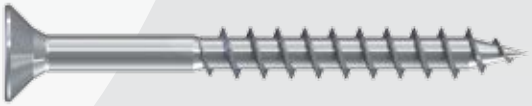
Flachsenkkopf, PZD

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9221 TG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 30	37734/8	15	61	10	221
4,0 X 35	37736/2	15	61	10	221
4,0 X 40	37737/9	15	61	10	221

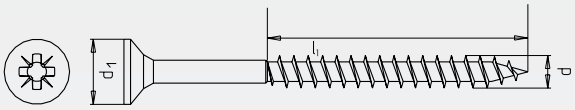


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen von Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	66 % l	1
3,5	7,0	66 % l	2
4,0	8,0	66 % l	2
4,5	9,0	66 % l	2
5,0	10,0	66 % l	2
6,0	12,0	66 % l	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

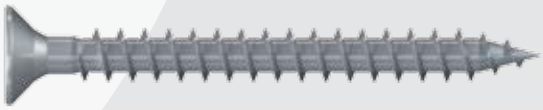
Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9250 VG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	56001/6	30	61	10	221
3,0 X 20	56002/3	25	61	10	221
3,0 X 25	56003/0	25	61	10	221
3,5 X 16	56005/4	20	61	10	221
3,5 X 20	56006/1	20	61	10	221
3,5 X 25	47972/1	16	61	10	221
4,0 X 20	56008/5	20	61	10	221
4,0 X 25	56009/2	16	61	10	221
4,5 X 30	56021/4	12	61	10	221
5,0 X 30	56029/0	12	61	10	221
6,0 X 40	56036/8	8	61	10	221
6,0 X 50	56037/5	6	61	10	221



Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	TX
3,0	6,0	10
3,5	7,0	10
4,0	8,0	20
4,5	9,0	20
5,0	10,0	25
6,0	12,0	25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

RETINOX® 2 plus

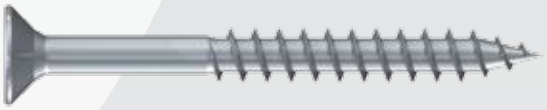
Flachsenkkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9251 TG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 30	56004/7	20	61	10	221
3,5 X 30	56007/8	16	61	10	221
4,0 X 30	56011/5	15	61	10	221
4,0 X 35	56013/9	15	61	10	221
4,0 X 40	56015/3	15	61	10	221
4,0 X 50	56017/7	12	61	10	221
4,0 X 60	56019/1	8	61	10	221
4,5 X 35	56023/8	10	61	10	221
4,5 X 40	56025/2	10	61	10	221
4,5 X 50	56027/6	10	61	10	221
5,0 X 40	56031/3	10	61	10	221
5,0 X 50	56032/0	10	61	10	221
5,0 X 60	56033/7	10	61	10	221
5,0 X 70	56034/4	8	61	4	222
5,0 X 80	56035/1	6	61	10	225
6,0 X 60	56038/2	6	61	10	221
6,0 X 70	56039/9	4	61	4	222

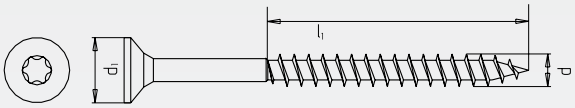


Universalschraube aus Edelstahl A2

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Beschlagteile, Terrassenbau etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	l1	TX
3,0	6,0	60% l	10
3,5	7,0	60% l	10
4,0	8,0	60% l	20
4,5	9,0	60% l	20
5,0	10,0	60% l	25
6,0	12,0	60% l	25
8,0	max. 15,0	ca. 70 mm	40

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI® RSS-Holzbauschrauben

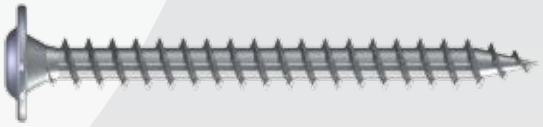
Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9252 VG

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	43001/2	4	152	4	222
7,0 X 50	43003/6	4	152	4	222



Holzbauschraube mit integrierter Scheibe aus Edelstahl A2

Anwendung:

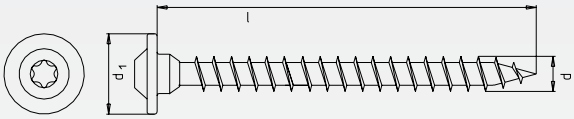
Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Innen- sowie Außenbereich. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:

Holzbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Pergolabau, Wintergartenbau, Carportbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	l	TX
7,0	16,0	40 - 50	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

KBS Kleinbeschlagschrauben

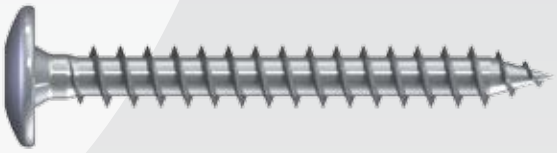
Linsenkopf, TX

Edelstahl A2, blank, gleitbeschichtet

RN 9258 VG

Blister

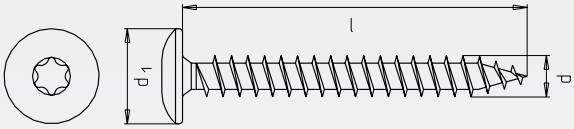
blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	42890/3	4	152	4	222
6,0 X 40	42894/1	4	152	4	222
6,0 X 50	42896/5	4	152	4	222



Anwendung:
Befestigung von größeren Beschlägen im Innen- und Außenbereich sowie in Feuchträumen.

Einsatzbereich:
Ladenbänder, Torbeschläge, Zaunbau, Fensterläden etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	l	TX
6,0	15,0	30 - 50	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Pfostenschraube

Tellerkopf, TX

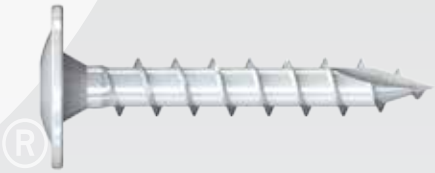
Stahl, RUSPERT® silber, gleitbeschichtet

CE

RN A09292

Blister

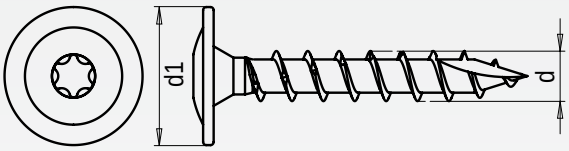
RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
8,0 X 40	69749/1	10	61	5	226
8,0 X 50	69751/4	10	61	5	226
10,0 X 40	69753/8	10	61	5	226
10,0 X 50	69755/2	10	61	5	226



Anwendung:
Zur Befestigung von Zaunbeschlägen, Pfostenträgern und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:
Garten- und Landschaftsbau, Holzkonstruktionen etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Kein Vorbohren (holzabhängig)
- Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch Schneidkerbe
- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT®-Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l	TX
8,0	22,0	40 - 50	40
10,0	25,0	40 - 50	40

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rosetten 90°

Edelstahl A2, blank

RN 9410

Blister

blank	Edelstahl A2				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 5 X 13,0	45049/2	25	61	10	221

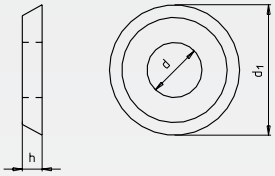


Anwendung:
Unterlage für festen Sitz von LiKo- und Senkkopfschrauben auf weichen Materialien.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch Edelstahl A2



d	d1	h	Schrauben Ø
6,0	13,5	1,9	4,5 - 5,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

Linsensenkkopf, Schlitz

Messing, blank

DIN 95

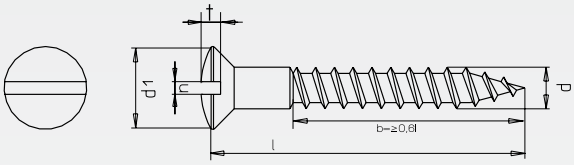
Blister

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,5 X 16	40939/1	19	61	10	221
3,0 X 16	40940/7	18	61	10	221
3,0 X 20	40941/4	17	61	10	221
3,0 X 25	40942/1	15	61	10	221
3,0 X 30	40943/8	13	61	10	221
3,5 X 16	40944/5	17	61	10	221
3,5 X 20	40945/2	15	61	10	221
3,5 X 30	40946/9	11	61	10	221
3,5 X 40	40947/6	8	61	10	221
4,0 X 30	40948/3	14	61	10	221
4,0 X 40	40950/6	11	61	10	221
4,0 X 50	40951/3	9	61	10	221
4,5 X 30	40952/0	9	61	10	221
4,5 X 40	40954/4	8	61	10	221
4,5 X 50	40956/8	8	61	10	221
5,0 X 50	40957/5	7	61	10	221
5,0 X 60	40958/2	7	61	10	221



Anwendung:
Leichtere Holzverbindungen im Innen- und Außenbereich. Befestigungen in Stein in Verbindung mit Dübeln. Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Möbel, Innenausbau, Handwerk etc.



d	d1	n	t
1,6	3,0	0,4	0,65
2,0	3,8	0,5	0,8
2,5	4,7	0,6	1,0
3,0	5,6	0,8	1,2
3,5	6,5	0,8	1,4
4,0	7,5	1,0	1,6
4,5	8,3	1,0	1,8
5,0	9,2	1,2	2,0
5,5	10,2	1,2	2,2
6,0	11,0	1,6	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Rundkopfstifte

Messing, blank

RN 310

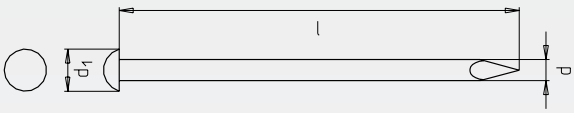
Blister

blank	Messing				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,2 X 15	40855/4	40	61	10	221
1,2 X 20	40856/1	35	61	10	221
1,4 X 25	40857/8	30	61	10	221
2,0 X 30	40858/5	25	61	10	221



Anwendung:
Leichte Verbindungen auf Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Kleinere Bilderrahmen und leichte Gegenständen sowie Zierbeschläge aus Messing für Kleinmöbel.



d	d1	l
1,2	2,5	15 + 20
1,4	2,8	25
2,0	4,0	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

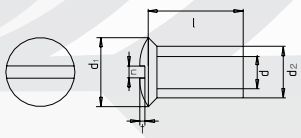
Hülsenschrauben nach DIN 964 mit Hülsenmuttern

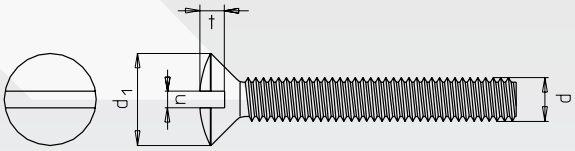
Schlitz

Messing

RN 9402

Anwendung:
Verbindungen von Möbelteilen.
Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Hobby, Heimwerker etc.



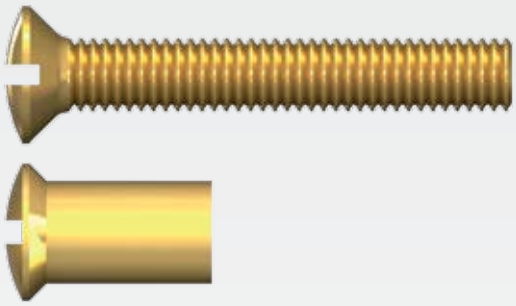


d	d1	Ø	l	n	t
M 4	7,0	5,0	12,0	1,0	1,0
M 5	9,0	6,2	14,0	1,2	1,2

d	d1	n	t
M 4	7,5	1,0	1,9
M 5	9,2	1,2	2,3

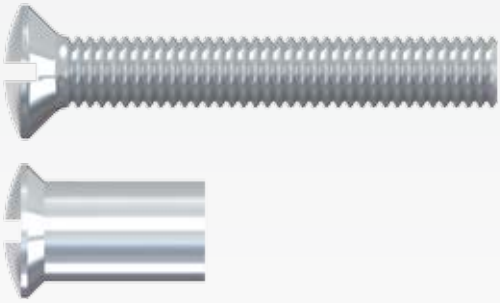
Blister

blank	Messing				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
M 4 X 45	56580/6	8	61	10	221
M 4 X 50	56582/0	8	61	10	221
M 4 X 60	56584/4	8	61	10	221
M 5 X 45	56586/8	8	61	10	221
M 5 X 50	56588/2	8	61	4	222
M 5 X 60	56598/1	8	61	4	222



Blister

vernickelt	Messing				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
M 4 X 45	56608/7	8	61	10	221
M 4 X 50	56610/0	8	61	10	221
M 4 X 60	56612/4	8	61	10	221
M 5 X 45	56614/8	8	61	10	221
M 5 X 50	56616/2	8	61	4	222
M 5 X 60	56618/6	8	61	4	222



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gewindeschrauben

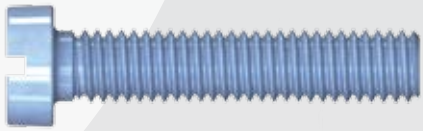
Zylinderkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 84

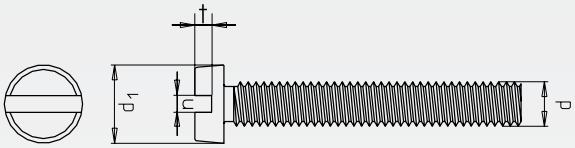
Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	40916/2	26	61	10	221
M 3 X 16	37390/6	23	61	10	221
M 3 X 20	37391/3	21	61	10	221
M 3 X 25	37392/0	20	61	10	221
M 3 X 30	37393/7	18	61	10	221
M 4 X 10	40917/9	22	61	10	221
M 4 X 16	37394/4	18	61	10	221
M 4 X 20	37395/1	16	61	10	221
M 4 X 25	37396/8	14	61	10	221
M 4 X 30	37397/5	12	61	10	221
M 4 X 35	37398/2	10	61	10	221
M 4 X 40	37399/9	16	61	10	221
M 4 X 50	40918/6	13	61	10	221
M 5 X 10	40919/3	18	61	10	221
M 5 X 16	37400/2	16	61	10	221
M 5 X 20	37404/0	15	61	10	221
M 5 X 25	37405/7	14	61	10	221
M 5 X 30	37406/4	13	61	4	222
M 5 X 35	37507/8	12	61	4	222
M 5 X 40	37408/8	10	61	10	221
M 5 X 50	37409/5	9	61	10	221
M 5 X 60	37410/1	9	61	4	222
M 6 X 10	40920/9	16	61	10	221
M 6 X 16	37412/5	15	61	10	221
M 6 X 20	37413/2	14	61	4	222
M 6 X 25	37414/9	13	61	4	222
M 6 X 30	37415/6	12	61	4	222
M 6 X 40	37416/3	9	61	4	222
M 6 X 50	37417/0	9	61	4	222
M 6 X 60	37418/7	7	61	4	222
M 6 X 70	37419/4	8	61	10	225
M 6 X 80	40921/6	8	61	10	225



Anwendung:
Montage in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, im Haushalt etc.



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,5	0,6	0,7
M 3	5,5	0,8	0,85
M 4	7,0	1,2	1,1
M 5	8,5	1,2	1,3
M 6	10,0	1,6	1,6
M 8	13,0	2,0	2,0
M 10	16,0	2,5	2,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Stockschrauben

TX

Stahl, verzinkt blau

RN 306

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 40	40859/2	7	61	10	221
5,0 X 50	40860/8	6	61	10	221
6,0 X 60	40861/5	5	61	10	221
8,0 X 80	40862/2	3	61	10	225

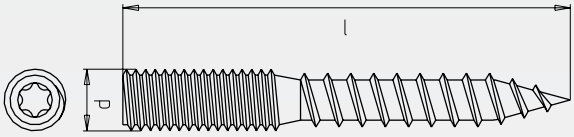


Anwendung:
Befestigungen in Holz oder in Stein (mit Dübel).

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar für wieder lösbare Verbindungen

Vorteile:

- Verschiedene Befestigungsvarianten mit Scheiben und Mutter



d	l	Antrieb	TX
M 4	40,0	ohne	ohne
M 5	50,0	ohne	ohne
M 6	60,0	ohne	15
M 8	50,0 - 140,0	SW 6	25
M 10	80,0 - 140,0	SW 8	25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Holzschrauben

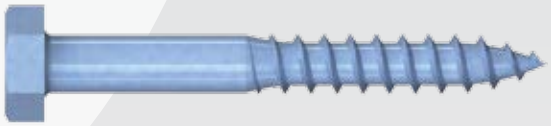
6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 571

Blister

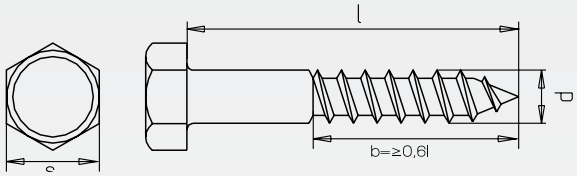
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	37370/8	10	61	4	222
6,0 X 40	37371/5	8	61	4	222
6,0 X 50	37373/9	8	61	4	222
6,0 X 60	37374/6	7	61	4	222
6,0 X 70	37375/3	13	61	10	225
6,0 X 80	07765/1	12	61	10	225
6,0 X100	07766/8	10	61	10	225
8,0 X 40	37376/0	7	61	4	222
8,0 X 50	07769/9	6	61	4	222
8,0 X 60	37377/7	4	61	4	222
8,0 X 70	37378/4	8	61	10	225
8,0 X 80	37379/1	7	61	10	225
8,0 X100	07772/9	8	61	5	226



Anwendung:
Für den Zimmermann, außerhalb zulassungspflichtiger Bereiche, im Holzbau. Vorbohren notwendig

Einsatzbereich:
Dachausbau, Carportbau, Innenausbau, Elektriker, Kabelkanäle in Verbindungen mit Dübel etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s	b
5,0	8	≥ 0,6 x L
6,0	10	≥ 0,6 x L
7,0	12	≥ 0,6 x L
8,0	13	≥ 0,6 x L
10,0	17	≥ 0,6 x L
12,0	19	≥ 0,6 x L

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Durchgangsschrauben (Maschinenschrauben)

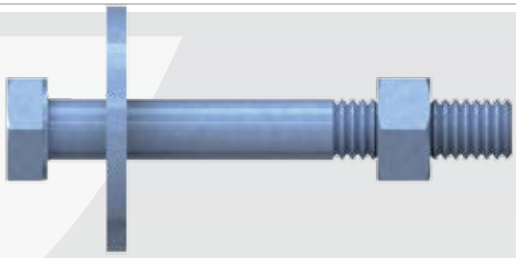
mit DIN 934 und DIN 9021

Stahl

RN H601

Blister

blau verzinkt Top-Coat besch.	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 10 X 90	43238/2	2	152	10	225
M 10 X110	43239/9	2	152	10	225
M 10 X130	43240/5	2	152	9	215



Stahlgüte 4.6

Durchgangsschraube im Set komplett mit Mutter DIN 934 und Scheiben DIN 9021

Anwendung:

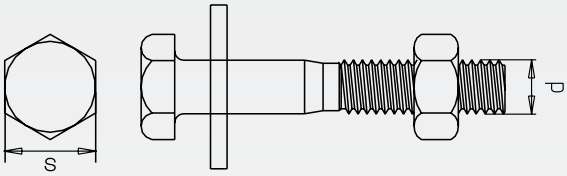
Für alle leichten und schweren Verbindungen an Holzkonstruktionen.

Einsatzbereich:

Pfostenträger, Car-Port, Pergolen, Anbauten etc.

Vorteile:

- Top-Coat Beschichtung für erhöhte Lebensdauer



d	s	Muttern	Scheiben
M 10	17	M 10	10,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Maschinenschrauben

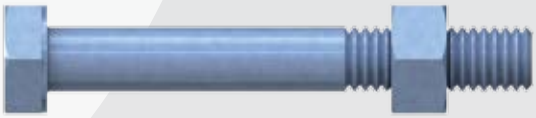
mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M601

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 6 X 20	37446/0	8	61	10	221
M 6 X 30	37447/7	8	61	10	221
M 6 X 40	37448/4	8	61	4	222
M 6 X 50	37449/1	6	61	4	222
M 6 X 60	37450/7	8	61	4	222
M 6 X 80	37451/4	8	61	10	225
M 8 X 20	37452/1	6	61	4	222
M 8 X 30	37453/8	6	61	4	222
M 8 X 40	37454/5	4	61	4	222
M 8 X 50	37455/2	4	61	4	222
M 8 X 60	37456/9	6	61	10	225
M 8 X 80	37457/6	5	61	10	225
M 8 X100	37458/3	4	61	10	225



Stahlgüte 8.8

Metrische Sechskant Schraube zur Verwendung mit Mutter

Bis 50 mm Länge mit Vollgewinde-Schraube DIN 933

Ab 60 mm Länge mit Teilgewinde-Schraube DIN 931

Anwendung:

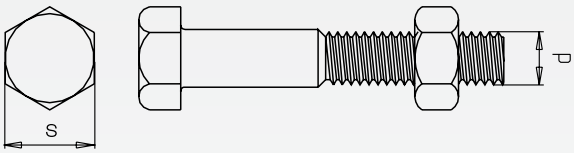
Metall- und Holzverbindungen.

Einsatzbereich:

Metallbau, Holzbau, Industrie, Handwerk etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck



d	s
M 5	8
M 6	10
M 8	13
M 10	17
M 12	19
M 14	22

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Schlossschrauben

mit Muttern DIN 934

Stahl, verzinkt blau

RN M603

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 5 X 20	37459/0	10	61	4	222
M 5 X 30	37460/6	8	61	4	222
M 5 X 40	37462/0	8	61	4	222
M 5 X 50	37463/7	8	61	4	222
M 6 X 30	37465/1	8	61	4	222
M 6 X 40	37466/8	8	61	4	222
M 6 X 50	40979/7	6	61	4	222
M 6 X 60	37470/5	8	61	4	222
M 6 X 70	37471/2	8	61	5	226
M 6 X 80	37472/9	8	61	5	226
M 8 X 30	37473/6	6	61	4	222
M 8 X 40	37474/3	4	61	4	222
M 8 X 50	37475/0	4	61	4	222
M 8 X 60	37476/7	6	61	5	226
M 8 X 70	37477/4	6	61	5	226
M 8 X 80	37478/1	5	61	5	226



Metrische Schraube mit Vierkant-Verdrehsicherung und Mutter

Anwendung:

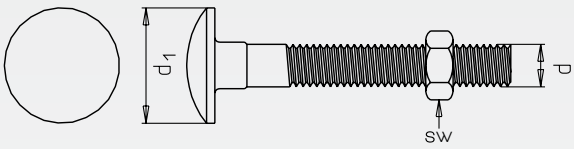
Leichte und schwere Holzverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Holzbau, Türbänder, Modellbau etc.

Vorteile:

- Vierkantansatz verhindert Mitdrehen der Schraube



d	d1	sw
M 5	13,5	8
M 6	16,5	10
M 8	20,5	13
M 10	24,5	17
M 12	30,5	19

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

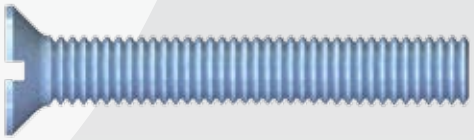
Gewindeschrauben

Flachsenkkopf, Schlitz

Stahl, verzinkt blau

DIN 963

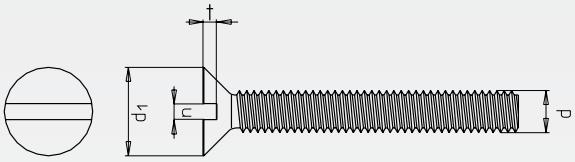
Blister



Anwendung:
Bei vorgesenkten Bohrlöchern für leichte Metall- und Holzkonstruktionen in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Industrie, Handwerk, Hobby etc.

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3 X 10	40904/9	26	61	10	221
M 3 X 16	37420/0	23	61	10	221
M 3 X 20	37421/7	21	61	10	221
M 4 X 10	40905/6	22	61	10	221
M 4 X 16	37424/8	18	61	10	221
M 4 X 20	37425/5	16	61	10	221
M 4 X 25	37426/2	14	61	10	221
M 4 X 30	37427/9	12	61	10	221
M 4 X 35	37428/6	10	61	10	221
M 4 X 40	37429/3	16	61	10	221
M 4 X 50	40906/3	13	61	10	221
M 5 X 10	40907/0	18	61	10	221
M 5 X 16	37430/9	16	61	10	221
M 5 X 20	37431/6	15	61	10	221
M 5 X 25	37432/3	14	61	10	221
M 5 X 30	37433/0	13	61	10	221
M 5 X 35	37434/7	12	61	10	221
M 5 X 40	37435/4	10	61	10	221
M 5 X 45*	40908/7	10	61	10	221
M 5 X 50	37436/1	9	61	10	221
M 5 X 60	37437/8	9	61	10	221
M 5 X 70	40909/4	9	61	10	225
M 5 X 80	40910/0	9	61	10	225
M 6 X 10*	40911/7	16	61	10	221
M 6 X 16	37438/5	15	61	10	221
M 6 X 20	37439/2	14	61	10	221
M 6 X 25	37440/8	13	61	10	221
M 6 X 30	37441/5	12	61	10	222
M 6 X 35	40912/4	10	61	4	222
M 6 X 40	37442/2	9	61	4	222
M 6 X 50	37443/9	9	61	4	222
M 6 X 60	37444/6	7	61	4	222
M 6 X 70	37445/3	8	61	4	225
M 6 X 80	40913/1	8	61	10	225



d	d1	n	t
M 2	3,8	0,5	0,6
M 2,5	4,7	0,6	0,7
M 3	5,6	0,8	0,85
M 4	7,5	1,0	1,1
M 5	9,2	1,2	1,3
M 6	11,0	1,6	1,6
M 8	14,5	2,0	2,1
M 10	18,0	2,5	2,6

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

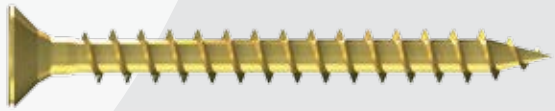
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9200 VG

Blister

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 16	03984/0	38	61	10	221
3,0 X 20	03985/7	36	61	10	221
3,5 X 20	03990/1	33	61	10	221
4,0 X 16	03995/6	36	61	10	221
4,0 X 20	03996/3	34	61	10	221
4,0 X 25	03997/0	26	61	10	221
4,5 X 16	04006/8	28	61	10	221
4,5 X 20	04007/5	20	61	10	221
4,5 X 25	04008/2	20	61	10	221
4,5 X 30	04015/0	18	61	10	221
4,5 X 35	04016/7	16	61	10	221
5,0 X 25	04087/7	16	61	10	221
5,0 X 30	04135/5	17	61	10	221
5,0 X 35	04137/9	16	61	4	222
6,0 X 40	04221/5	16	61	4	222
6,0 X 50	04225/3	12	61	4	222

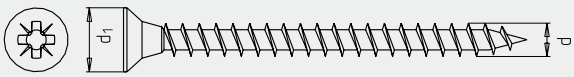


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile etc.

Vorteile:
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
2,5	5,0	1
3,0	5,8	1
3,5	6,7	2
4,0	7,7	2
4,5	8,5	2
5,0	9,5	2
6,0	11,4	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

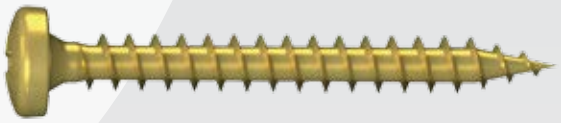
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9203 VG

Blister

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 20	04897/2	50	61	4	222
4,0 X 25	04898/9	42	61	4	222
4,0 X 30	37713/3	40	61	4	222

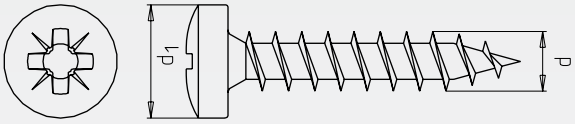


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	PZD
3,0	6,0	1
3,5	7,0	2
4,0	8,0	2
4,5	9,0	2
5,0	10,0	2
6,0	11,0	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9204 TG

Blister

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 35	04900/9	34	61	4	222
4,0 X 40	04901/6	25	61	4	222
4,5 X 40	37715/7	25	61	4	222
4,5 X 45	37716/4	20	61	4	222
4,5 X 50	37717/1	18	61	4	222
5,0 X 50	37718/8	15	61	4	222
5,0 X 60	37719/5	10	61	4	222
6,0 X 70	37720/1	10	61	10	225
6,0 X 80	37721/8	10	61	10	225

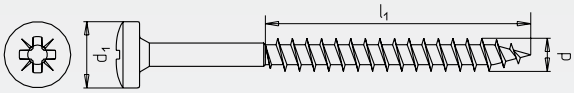


Universalschraube für höchste Präzision
Einsatzgehärtet

Anwendung:
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten sowie Beschlagteile etc.

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	6,0	60% l	1
3,5	7,0	60% l	2
4,0	8,0	60% l	2
4,5	9,0	60% l	2
5,0	10,0	60% l	2
6,0	11,0	60% l	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2

Flachsenkkopf, PZD

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

ETA-11/0106

RN 9221 TG

Blister

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,0 X 25	03986/4	33	61	10	221
3,0 X 30	03987/1	30	61	10	221
3,0 X 40	03989/5	25	61	10	221
3,5 X 25	03991/8	28	61	10	221
3,5 X 30	03992/5	26	61	10	221
3,5 X 35	03993/2	20	61	10	221
3,5 X 40	03994/9	16	61	10	221
4,0 X 30	03998/7	24	61	10	221
4,0 X 35	03999/4	21	61	10	221
4,0 X 40	04001/3	12	61	10	221
4,0 X 45	04002/0	12	61	10	221
4,0 X 50	04003/7	12	61	10	221
4,0 X 60	04004/4	10	61	10	221
4,5 X 40	04017/4	16	61	10	221
4,5 X 45	04036/5	14	61	10	221
4,5 X 50	04037/2	16	61	4	222
4,5 X 60	04039/6	12	61	10	221
4,5 X 70	04040/2	10	61	4	222
4,5 X 80	04067/9	8	61	10	225
5,0 X 40	04190/4	15	61	4	222
5,0 X 50	04191/1	15	61	4	222
5,0 X 60	04192/8	10	61	10	221
5,0 X 70	04193/5	8	61	4	222
5,0 X 80	04194/2	8	61	10	225
5,0 X 90	04195/9	8	61	10	225
5,0 X100	04196/6	8	61	10	225
6,0 X 60	04227/7	10	61	4	222
6,0 X 70	04229/1	8	61	10	225
6,0 X 80	04230/7	6	61	10	225
6,0 X 90	04231/4	6	61	10	225
6,0 X100	04232/1	6	61	10	225
6,0 X120	04233/8	6	61	10	225



Universalschraube für höchste Präzision mit Fräsrippen und Kerbspitze Einsatzgehärtet

Anwendung:

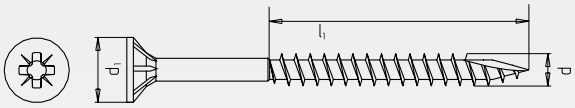
Verbindungen aus Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar, Holzkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l1	PZD
3,0	5,8	66 % l	1
3,5	6,7	66 % l	2
4,0	7,7	66 % l	2
4,5	8,5	66 % l	2
5,0	9,5	66 % l	2
6,0	11,4	66 % l	3

ab 110 mm Länge l1 = 74 mm

Ab 6,0 x 120 mit Schaftfräser

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI® RSS-Holzbauschrauben

Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Stahl, RUSPERT®, gleitbeschichtet

RN 9252 VG

Holzbauschraube mit integrierter Scheibe und RUSPERT® Beschichtung

Anwendung:

Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne im Innen- sowie Außenbereich. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

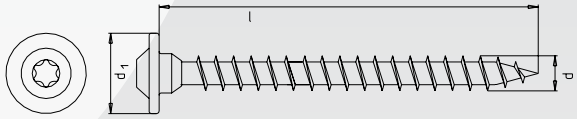
Einsatzbereich:

Holzbau, Dachbau, Aufsparrendämmung, Pergolabau, Wintergartenbau, Carportbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Korrosionsbeständig gegen Witterungseinflüsse durch spezielle RUSPERT® -Beschichtung
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Hoher Anpressdruck bei Beschlagmontage durch Unterkopfverstärkung
- Bauaufsichtlich zugelassen Z-9.1-484

EU Patent von GRK



d	d1	l	TX
7,0	16,0	40 - 50	30

Blister

RUSPERT® silber	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	42863/7	4	152	4	222
7,0 X 50	42865/1	4	152	4	222



Blister

RUSPERT® schwarz	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	42850/7	4	152	4	222
7,0 X 50	42852/1	4	152	4	222



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

STRONGI® RSS-Holzbauschrauben

Spezialkopf mit integrierter Scheibe, TX

Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

RN 9252 VG

Blister



verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
7,0 X 40	42836/1	4	152	4	222
7,0 X 50	42838/5	4	152	4	222

Holzbauschraube mit integrierter Scheibe

Anwendung:

Konstruktionen aus Vollholz und Brettschichtholz, für die Holzarten Fichte, Kiefer und Tanne. Bei Balkenkonstruktionen kein Vorbohren notwendig.

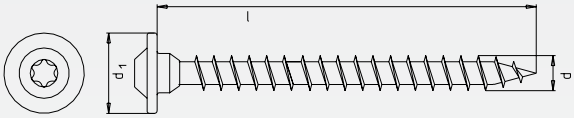
Einsatzbereich:

Holzbau, Spielgeräte, Ständerbau, etc.

Vorteile:

- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung
- Hoher Anpressdruck bei Beschlagmontage durch Unterkopfverstärkung
- Bauaufsichtlich zugelassen Z-9.1-484

EU Patent von GRK



d	d1	l	TX
7,0	16,0	40 - 50	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

KBS Kleinbeschlagschrauben

Linsenkopf, TX

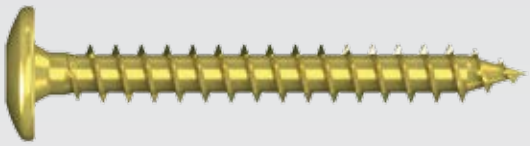
Stahl, verzinkt gelb, gleitbeschichtet

CE

RN 9258 VG

Blister

verzinkt gelb	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 30	42818/7	4	152	4	222
6,0 X 35	42820/0	4	152	4	222
6,0 X 40	42822/4	4	152	4	222
6,0 X 45	42824/8	4	152	4	222
6,0 X 50	42834/7	4	152	4	222

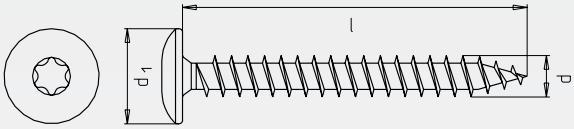


Anwendung:
Befestigung von größeren Beschlägen im Innenbereich

Einsatzbereich:
Ladenbänder, Torbeschläge etc.

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Reduzierter Einschraubwiderstand durch Gleitbeschichtung



d	d1	l	TX
6,0	15,0	30 - 50	30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Unterlegscheiben

Stahl, verzinkt blau

DIN 125

Blister

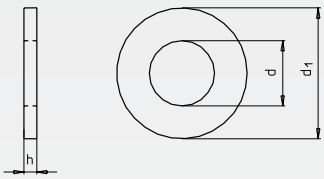
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 3,2	37481/1	50	61	10	221
D 4,3	37482/8	50	61	10	221
D 5,3	37483/5	40	61	10	221
D 6,4	37484/2	25	61	10	221
D 8,4	37485/9	20	61	10	221
D 10,5	37486/6	20	61	10	221
D 13,0	37487/3	15	61	4	222



Anwendung:
Zum Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr



d	d1	h
3,2	7,0	0,5
4,3	9,0	0,8
5,3	10,0	1,0
6,4	12,0	1,6
8,4	16,0	1,6
10,5	20,0	2,0
13,0	24,0	2,5
15,0	28,0	2,5
17,0	30,0	3,0
19,0	34,0	3,0
21,0	37,0	3,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Federringe, Form B

Stahl, verzinkt blau

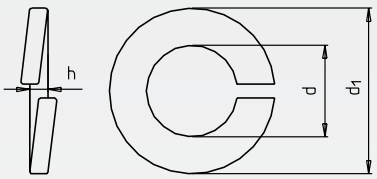
DIN 127

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
B 3	37488/0	50	61	10	221
B 4	37489/7	45	61	10	221
B 5	37490/3	40	61	10	221
B 6	37491/0	25	61	10	221
B 8	37492/7	15	61	10	221
B 10	37493/4	18	61	10	221
B 12	37494/1	12	61	10	221



Anwendung:
Sicherung von Schraube und Mutter
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar
Vorteile:
- Gehärtet



d	d1	h
3,0	6,2	0,8
4,0	7,6	0,9
5,0	9,2	1,2
6,0	11,8	1,6
8,0	14,8	2,0
10,0	18,1	2,2
12,0	21,1	2,5
14,0	24,1	3,0
16,0	27,4	3,5
18,0	29,4	3,5
20,0	33,6	4,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Flügelmuttern

Stahl, verzinkt blau

RN 315

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	37495/8	6	61	10	221
M 4	37496/5	6	61	10	221
M 5	37497/2	6	61	10	221
M 6	37498/9	6	61	10	221
M 8	37499/6	6	61	4	222
M 10	37504/7	4	61	4	222
M 12	40902/5	2	61	4	222

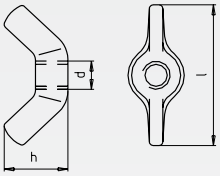


Ähnlich DIN 315, amerikanische Ausführung mit aufgeschweißten Flügeln

Anwendung:
Leichte Metallverbindungen, die von Hand angezogen werden, im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar, Möbelbau, Regalbau etc.

Vorteile:
- Schnell lösbar



d	h	l
M 4	10,0	19,0
M 5	13,0	24,0
M 6	15,0	26,0
M 8	18,0	35,0
M 10	19,0	38,0
M 12	24,0	50,0
M14	22,0	14,0
M 16	35,0	65,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Fitschenringe

Stahl

RN 324

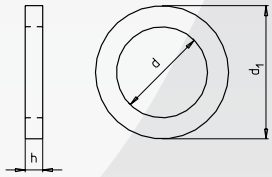
Ausgleichsringe

Anwendung:

Anheben von Türen, die sonst auf Bodenbelägen schleifen.

Einsatzbereich:

Haushalt, Innenausbau, Renovierungen, Möbelbau etc.



d	d1	h
9,2	13,2	1,8
10,2	15,8	1,8
11,2	15,8	1,8
12,2	17,8	1,8
13,2	18,8	1,8

Blister

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
SORTIERT 4 X 4	45057/7	16	61	10	221
D 9,2	37666/2	18	61	10	221
D 10,2	37667/9	18	61	10	221
D 11,2	37668/6	18	61	10	221
D 12,2	37669/3	12	61	10	221
D 13,2	37670/9	12	61	10	221



Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 10,2	69574/9	18	61	10	221
D 11,2	69576/3	18	61	10	221
D 12,2	69579/4	12	61	10	221



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Muttern

Stahl, verzinkt blau

DIN 934

Blister

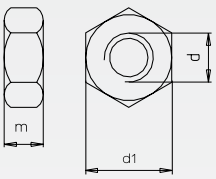
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 3	37506/1	35	61	10	221
M 4	37520/7	35	61	10	221
M 5	37521/4	30	61	10	221
M 6	37522/1	20	61	10	221
M 8	37523/8	20	61	4	222
M 10	37524/5	10	61	4	222
M 12	37525/2	8	61	4	222



Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:
Konstruktionen aus Stahl und Blech.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	d1	m
M 2	4	1,6
M 3	5,5	2,4
M 4	7	3,2
M 5	8	4,0
M 6	10	5,0
M 8	13	6,5
M 10	17	8,0
M 12	19	10,0
M 14	22	11,0
M 16	24	13,0
M 18	27	15,0
M 20	30	16,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant-Sicherungsmuttern

mit Kunststoffeinsatz

Stahl, verzinkt blau

DIN 985

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	37572/6	5	61	10	221
M 5	37573/3	5	61	10	221
M 6	37574/0	4	61	10	221
M 8	37575/7	4	61	10	221
M 10	42928/3	3	61	10	221
M 12	42932/0	2	61	10	221



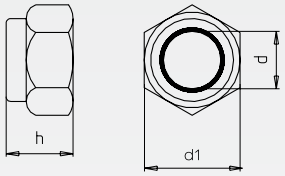
Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:

Konstruktionen aus Stahl und Blech

Einsatzbereich:

Universelle Schraubensicherung bei allen Verbindungen mit metrischem Gewinde.



d	d1	h
M 3	5,5	4,0
M 4	7	5,0
M 5	8	5,0
M 6	10	6,0
M 8	13	8,0
M 10	17	10,0
M 12	19	12,0
M 14	22	14,0
M 16	24	16,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Einschlagmuttern

Stahl, verzinkt blau

RN 990

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	40730/4	8	61	10	221
M 5	40731/1	8	61	10	221
M 6	40732/8	8	61	10	221
M 8	40734/2	4	61	10	221

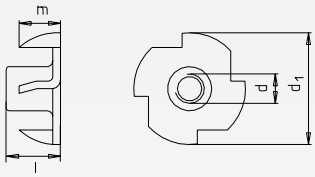


Anwendung:
Befestigung von Gegenständen in Verbindung mit Gewindeschrauben. Mutter in vorgebohrtes Loch einschlagen, Gewindeschraube in das integrierte Gewinde eindrehen.

Einsatzbereich:
Möbelbau, Handwerk, Hobby etc.

d	d1	l	m	r
M 3	13,0	5,0	3,5	5,5
M 4	15,0	6,0	5,0	7,5
M 5	17,0	9,0	6,0	7,0
M 6	19,0	9,0	7,0	7,5
M 8	22,5	11,0	8,0	10,0
M 10	25,0	13,0	8,0	12,0

r= Durchmesser vorbohren



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Sechskant Hutmuttern

Stahl, verzinkt blau

DIN 1587

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	37526/9	7	61	10	221
M 5	37527/6	5	61	10	221
M 6	37528/3	5	61	10	221
M 8	37529/0	5	61	4	222
M 10	37542/9	4	61	4	222
M 12	37543/6	2	61	4	222

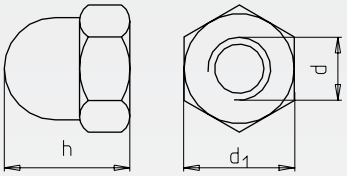


Zubehör für Metrische Schraube

Anwendung:
Abdeckung von Gewindeenden.

Einsatzbereich:
Universell für Heimwerker, Maschinenbau, Holzbau usw.

Vorteile:
- Geringere Verletzungsgefahr
- Bessere Optik
- Hohe Form



d	d1	h
M 4	7	8,0
M 5	8	10,0
M 6	10	12,0
M 8	13	15,0
M 10	17	18,0
M 12	19	22,0
M 16	24	28,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Einschraubmuttern

Stahl, verzinkt blau

DIN 7965

Blister

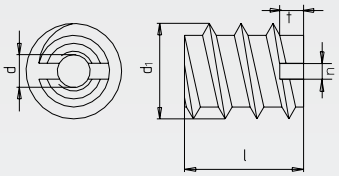
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4	40735/9	5	61	10	221
M 5	40736/6	5	61	10	221
M 6	40737/3	4	61	10	221
M 8	40738/0	4	61	4	222



Mit integriertem metrischen Gewinde

Anwendung:
Stabilisierung von wieder lösbaren Schraubverbindungen im Holzbereich.

Einsatzbereich:
Möbelbau, Hobby, Heimwerker etc.



d	d1	l	n	t	r
M 4	8,0	10,0	1,2	2,0	5,5
M 5	10,0	12,0	1,6	3,0	7,5
M 6	12,0	15,0	2,0	3,0	9,5
M 8	16,0	18,0	2,5	4,0	12,5
M 10	18,5	20,0	3,0	5,0	15,0

r= Durchmesser vorbohren

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Karosseriescheiben

Stahl, verzinkt blau

RN 9021

Blister

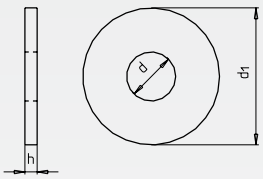
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 4,3 X 15	37544/3	35	61	10	221
D 5,3 X 20	37545/0	20	61	10	221
D 5,3 X 25	40740/3	15	61	10	221
D 5,3 X 30	40741/0	16	61	10	221
D 6,4 X 20	37546/7	16	61	10	221
D 6,4 X 25	37547/4	15	61	10	221
D 6,4 X 30	40742/7	16	61	10	221
D 6,4 X 40	40743/4	12	61	4	222
D 8,4 X 24	40744/1	15	61	10	221
D 8,4 X 30	37548/1	16	61	10	221
D 8,4 X 40	40745/8	12	61	4	222
D 10,5 X 30	37549/8	16	61	10	221
D 10,5 X 40	40746/5	12	61	4	222
D 13,0 X 30	40747/2	16	61	4	222
D 13,0 X 40	37550/4	12	61	4	222



Anwendung:
Schutz von Werkstücken und Grundmaterialien. Für Holz- und Metallverbindungen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar

Vorteile:
- Verringerung der Kopfdurchzugsgefahr bei Holzverbindungen



d	d1	h
4,3	Durchmesser siehe Abmessung	1,25
5,3		1,25
6,4		1,25
8,4		1,25
10,5		1,25
13,0		1,25
15,0		1,25
17,0		1,25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7506

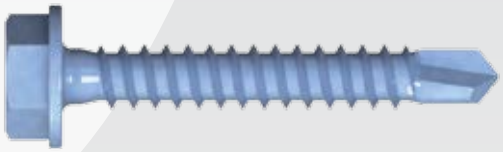
6-kant Kopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-K

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	37705/8	17	61	10	221
3,5 X 22*	37700/3	13	61	10	221
3,9 X 16	37695/2	17	61	10	221
3,9 X 22	37677/8	13	61	10	221
3,9 X 25*	37708/9	12	61	10	221
4,2 X 13	37706/5	16	61	10	221
4,2 X 16	37680/8	16	61	10	221
4,2 X 19	37689/1	13	61	10	221
4,2 X 22	37686/0	12	61	10	221
4,2 X 25	37692/1	12	61	10	221
4,8 X 19	37687/7	19	61	10	221
4,8 X 32	37693/8	12	61	10	221
4,8 X 38	37712/6	12	61	4	222



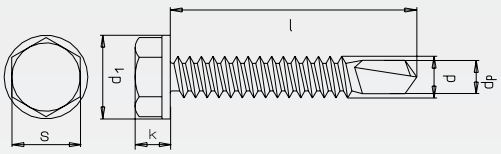
Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche für besseren Anpressdruck
- Stahl gehärtet

Entspricht EN ISO 1548



d	d1	k	dp	s	Blechdicke
3,5	8,3	3,45	2,8	5,5	0,7 - 2,25
3,9	8,3	3,45	3,1	5,5	0,7 - 2,4
4,2	8,8	4,25	3,6	7,0	1,75 - 3,0
4,8	10,5	4,45	4,1	8,0	1,75 - 4,4
5,5	11,0	5,45	4,8	8,0	1,75 - 5,25

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7504

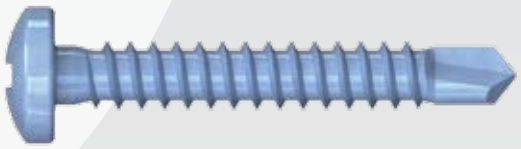
Pan-Head, PH

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-N

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 16	37699/0	17	61	10	221
3,5 X 22	37704/1	13	61	10	221
3,9 X 16	37698/3	17	61	10	221
3,9 X 22	37681/5	13	61	10	221
3,9 X 25	37707/2	12	61	10	221
4,2 X 13	37703/4	16	61	10	221
4,2 X 16	37697/6	16	61	10	221
4,2 X 19	37679/2	13	61	10	221
4,2 X 22	37685/3	12	61	10	221
4,8 X 19	37684/6	19	61	10	221
4,8 X 25	37691/4	14	61	10	221
4,8 X 32	37690/7	12	61	10	221
4,8 X 38	37711/9	12	61	4	222



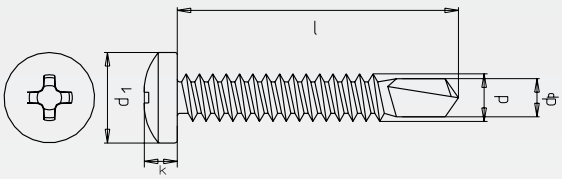
Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen

Vorteile:
- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck
- Stahl gehärtet

Entspricht EN ISO 15481



d	d1	k	dp	PH	Blechdicke
2,9	5,6	2,2	2,3	1	0,7 - 1,9
3,5	6,9	2,6	2,8	2	0,7 - 2,25
3,9	7,5	2,8	3,1	2	0,7 - 2,4
4,2	8,2	3,05	3,6	2	1,75 - 3,0
4,8	9,5	3,55	4,1	2	1,75 - 4,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bohrschrauben RN 7505

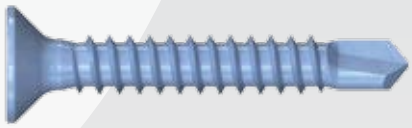
Senkkopf, PH

Stahl, verzinkt blau

DIN 7504-P

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 22	37701/0	13	61	10	221
3,9 X 16	37678/5	17	61	10	221
3,9 X 22	37694/5	13	61	10	221
3,9 X 25	37709/6	12	61	10	221
4,2 X 16	37696/9	16	61	10	221
4,2 X 19	37682/2	13	61	10	221
4,2 X 22	37683/9	12	61	10	221
4,8 X 19	37675/4	19	61	10	221
4,8 X 25	37688/4	14	61	10	221
4,8 X 32	37676/1	12	61	10	221
4,8 X 38	37710/2	12	61	10	221

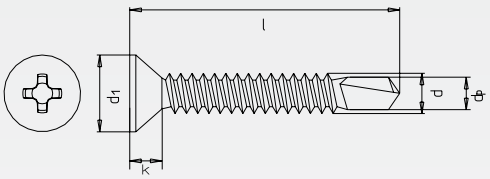


Selbstbohrende Schraube

Anwendung:
Metallverbindungen im Innenbereich. Kein Vorbohren notwendig.

Einsatzbereich:
Blechverarbeitung, Blechverkleidungen etc.

Vorteile:
- Stahl gehärtet



d	d1	k	dp	PH	Blechdicke
3,5	6,8	2,1	2,8	2	0,7 - 2,25
3,9	7,5	2,3	3,1	2	0,7 - 2,4
4,2	8,1	2,5	3,6	2	1,75 - 3,0
4,8	9,5	3,0	4,1	2	1,75 - 4,4

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Blechschrauben

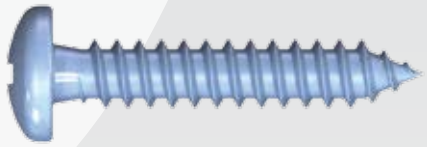
Pan-Head, PZD

Stahl, verzinkt blau

DIN 7981

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,9 X 9,5	40922/3	24	61	10	221
3,5 X 13	40923/0	20	61	10	221
3,9 X 16	37380/7	17	61	10	221
3,9 X 19	40924/7	15	61	10	221
3,9 X 22	37381/4	13	61	10	221
4,2 X 16	37382/1	16	61	10	221
4,2 X 19	37384/5	13	61	10	221
4,2 X 22	37385/2	12	61	10	221
4,2 X 25	37386/9	12	61	10	221
4,2 X 32	40925/4	16	61	10	221
4,8 X 19	37387/6	19	61	10	221
4,8 X 25	37388/3	14	61	10	221
4,8 X 32	37389/0	12	61	10	221



Mit selbstschneidendem Gewinde

Anwendung:

Verbindung von Metall, bei kleinen Größen auch Holz sowie weiteren Werkstoffen. Vorbohren notwendig (nach DIN 7975).

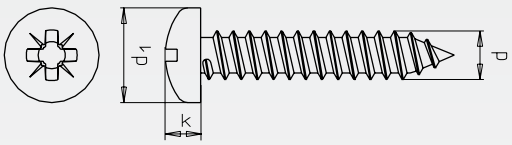
Einsatzbereich:

Blechverarbeitung

Vorteile:

- Mit flacher Auflagefläche (Pan-Head) für besseren Anpressdruck

Ähnlich EN ISO 7049



d	d1	k	PZD
2,9	5,6	2,2	1
3,5	6,9	2,6	2
3,9	7,5	2,8	2
4,2	8,2	3,05	2
4,8	9,5	3,55	2
5,5	10,8	3,95	3
6,3	12,5	4,55	3

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

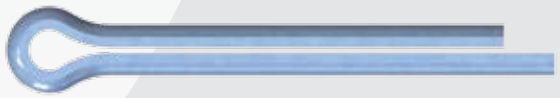
Splinte

Stahl, verzinkt blau

DIN 94

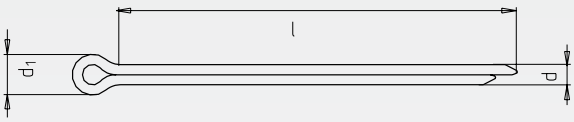
Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
SET	45033/1	14	61	10	221
2,0 X 20	45025/6	30	61	10	221
3,2 X 32	45027/0	20	61	10	221
4,0 X 40	45029/4	15	61	10	221
5,0 X 50	45031/7	8	61	4	222



Anwendung:
Sicherung von Schraube und Bolzen mit Gewindebohrung oder in Verbindung mit Kronenmutter.

Einsatzbereich:
Handwerk, im Haushalt etc.



	l	d	d1 max
2,0	20,0	1,8	3,6
3,2	32,0	2,9	5,8
4,0	40,0	3,7	7,4
5,0	50,0	4,6	9,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

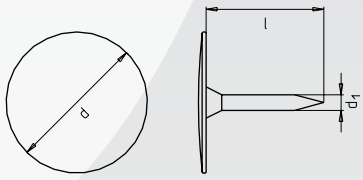
PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Reißbrettstifte

Stahl

RN 300

Anwendung:
Befestigung von dünnem Material wie Papier auf weichem Untergrund.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d1	d	l
1,0	9,0	8,0

Blister

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
BLISTER B REISSBRETT	45001/0	100	61	10	221



Blister

Farbig sortiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
BLISTER B REISSBRETT	45003/4	100	61	4	222



Blister

weiß	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
BLISTER B REISSBRETT	45005/8	100	61	4	222



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

65

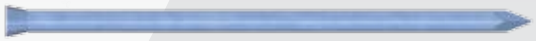
Leistenstifte

Stahl, gehärtet, verzinkt blau

RN 301

Blister

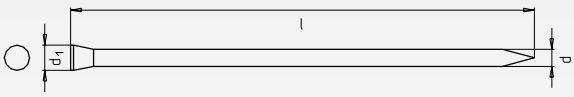
verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,4 X 20	40970/4	80	61	10	221
1,4 X 25	40971/1	80	61	10	221
1,4 X 30	40972/8	70	61	10	221
1,4 X 35	40973/5	60	61	10	221
1,4 X 40	40974/2	55	61	10	221
1,4 X 50	40975/9	50	61	10	221



Anwendung:
Verbindungen von Holz- oder Kunststoffleisten im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Sockel- und Wandleisten, Innenausbau, Raumausstattung

d	d1	l
1,4	2,0	20 - 50



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

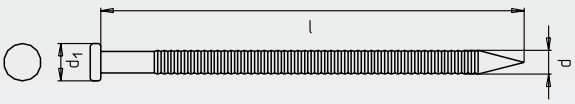
Color-Pins

Stahl, gehärtet, farbig eingebrannt

RN 307

Blister

farbig eingebrannt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,6 X 32 RAL 1011	40863/9	16	61	10	221
1,6 X 32 RAL 8001	40864/6	16	61	10	221
1,6 X 32 RAL 8007	40865/3	16	61	10	221
1,6 X 32 RAL 8011	40866/0	16	61	10	221
1,6 X 32 RAL 9005	40867/7	16	61	10	221
1,6 X 32 RAL 9010	40868/4	16	61	10	221



Anwendung:
Befestigung von Paneelen etc. im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Innenausbau, Deckenmontage, Messebauer, etc.

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Widerhakengewinde, eingeschlagener Nagel ist nahezu unsichtbar



RAL 1011	Braunbeige
RAL 8001	Ockerbraun
RAL 8007	Rehbraun
RAL 8011	Nußbraun
RAL 9005	Tiefschwarz
RAL 9010	Reinweiß

d	d1	l
1,6	2,8	32,0

Stahlstifte

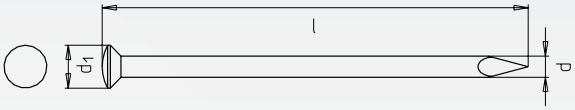
Linsenkopf

Stahl, gehärtet, verzinkt blau

RN 308

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,0 X 16	40844/8	40	61	10	221
2,0 X 20	40845/5	35	61	10	221
2,0 X 25	40846/2	30	61	10	221
2,0 X 30	40847/9	30	61	10	221
2,0 X 40	40848/6	20	61	10	221
2,0 X 50	40849/3	15	61	10	221



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

Anwendung:
Aufhängen von schweren Gegenständen, Bildern etc. in Mauerwerk, Hartholz, etc. im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Handwerk



d	d1	l
2,0	3,5	16 - 50

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Stahlstifte

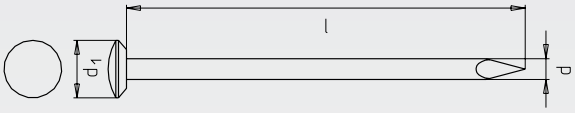
Messingkopf

Stahl, gehärtet, gebläut

RN 309

Blister

gebläut	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,0 X 20	40850/9	12	61	10	221
2,0 X 25	40851/6	12	61	10	221
2,0 X 30	40852/3	10	61	10	221
2,0 X 40	40853/0	15	61	10	221
2,0 X 50	40854/7	8	61	10	221



Anwendung:
Ziernagel für Befestigungen in Stein oder Holz.

Einsatzbereich:
Bilderrahmen, Pinnwänden. Treppenstoßkanten, Messing Übergangsschienen, etc.



d	d1	l
2,0	6,0	20 - 50

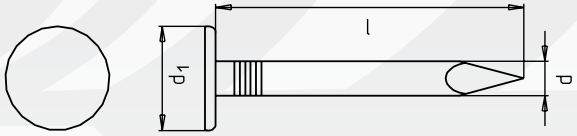
Kammzwecken

Stahl, gebläut

RN 311

Blister

gebläut	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,4 X 10	40872/1	30	61	10	221
1,4 X 13	40873/8	35	61	10	221
1,6 X 16	40874/5	25	61	10	221



Anwendung:
Befestigung von leichten Belägen, Dekorstoffen, Polsterbezügen, etc. auf Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Sattlereien, Polsterer, Heimwerker, Hobby, Raumausstattung, Bilderrahmung



d	d1	l
1,4	4,3	10 + 13
1,6	4,7	16

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

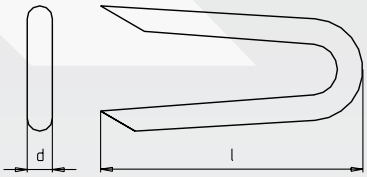
Krampen

Stahl, verzinkt blau

RN 312

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,6 X 16	40875/2	50	61	10	221
2,0 X 20	40876/9	70	61	4	222
2,5 X 25	40877/6	130	61	4	222
3,1 X 31	40878/3	120	61	4	222



Anwendung:
Befestigung von Drähten, Drahtzäunen oder Metallgeflechten in Holz.
Einsatzbereich:
Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau etc.



d	l
1,6	16
2,0	20
2,5	25
3,1	31

Zylinderkopfnadeln

Messingkopf

Stahl, gebläut

RN 314

Blister

gebläut	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,4 X 25	40823/3	15	61	10	221



Für Wandhaken RN 313
Anwendung:
Aufhängung von Bildern, Fotos und anderen dekorativen Gegenständen.
Einsatzbereich:
Heimwerker, Hobby, Dekoration, Raumausstattung

d	d1	l
1,4	3,8	25



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

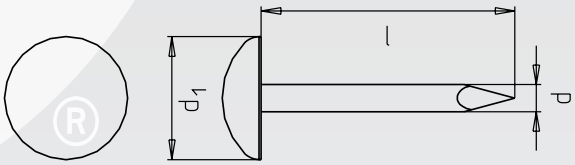
PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Polsternägel
Stahl

RN 317

Anwendung:
Ziernagel zur Befestigung von z.B. Leder oder Kunstleder auf Stühlen oder Polstermöbeln.
Einsatzbereich:
Sattlereien, Polsterer, Heimwerker, Hobby, Raumausstattung

d	d1	l
1,4	6,5 + 9,0	8,8 + 12,5



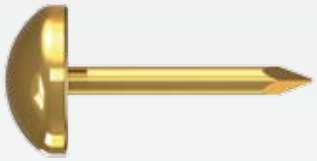
Blister

vernickelt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
9,0 X 12,5	45007/2	20	61	4	222



Blister

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,5 X 8,8	45013/3	50	61	10	221
9,0 X 12,5	45015/7	20	61	4	222



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

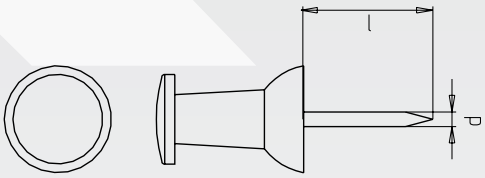
Furniernadeln

Stahl, beschichtet

RN 344

Blister

Farbig sortiert	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
	45009/6	30	61	4	222



Anwendung:
Befestigung von dünnem Material wie Furnier oder Papier auf weichem Untergrund.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	l
1,2	11,0

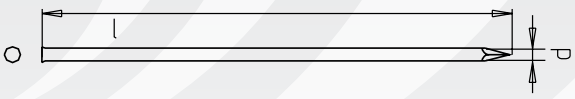
Goldleistenstifte

Stahl, blank

RN 345

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
0,9 X 32	45043/0	100	61	10	221



Anwendung:
Stiften und Fixieren von Hölzern und Holz- und Bilderleisten.
Einsatzbereich:
Haushalt, Holzrahmen



d	l
0,9	32,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Drahtstifte

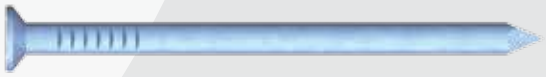
Senkkopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 1151

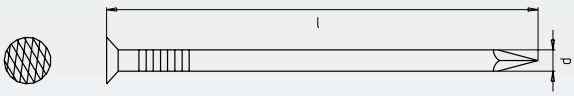
Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,0 X 15	40879/0	27	61	10	221
1,2 X 20	40880/6	100	61	4	222
1,4 X 25	40881/3	110	61	4	222
1,6 X 30	40882/0	110	61	4	222
1,8 X 35	40883/7	110	61	4	222
2,0 X 40	40884/4	90	61	4	222
2,2 X 45	40885/1	110	61	4	222
2,2 X 50	40886/8	200	61	10	225
2,5 X 55	40887/5	200	61	5	226
2,8 X 60	40888/2	250	61	10	225
2,8 X 65	40889/9	230	61	5	226
3,1 X 70	40890/5	260	61	5	226
3,1 X 80	40891/2	230	61	5	226
3,4 X 90	40892/9	350	61	5	226
3,8 X100	40893/6	400	61	5	226



Anwendung:
Schnelle, kostengünstige Befestigung von weichen Hölzern in Holz.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d	l
1,0 - 4,2	15 - 120

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Drahtstifte

Stauchkopf

Stahl, verzinkt blau

DIN 1152

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
1,2 X 20	40895/0	90	61	4	222
1,4 X 25	40896/7	100	61	4	222
1,6 X 30	40897/4	90	61	4	222
1,8 X 35	40898/1	110	61	4	222
2,0 X 40	40899/8	120	61	4	222
2,2 X 50	40900/1	210	61	10	225
2,5 X 55	40901/8	250	61	5	226



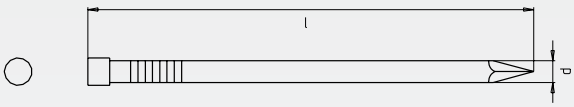
Anwendung:

Schnelle, kostengünstige Befestigung von weichen Hölzern in Holz.

Einsatzbereich:

Universell einsetzbar

Der Stauchkopf ermöglicht ein Versenken. So kann anschließend verspachtelt oder mit Wachs verkittet werden.



d	l
1,2 - 3,8	20 - 100

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

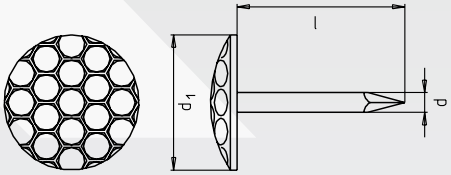
Ziernagel Hammerschlag

Stahl

RN 1157

Blister

geschwärzt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 10,5	45045/4	25	61	4	222
D 12,5	45047/8	25	61	4	222



Anwendung:
Befestigung von leichten Belägen, Dekorstoffen, Polsterbezügen, etc. auf Holz im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Sattlereien, Polsterer, Heimwerker, Hobby, Raumausstattung



d	d1	l
1,4	10,5	13,0
1,6	12,5	13,0

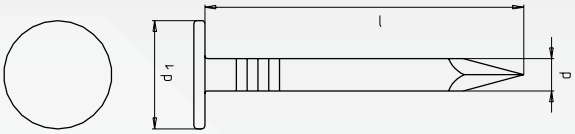
Dachpappstifte

Stahl, Feuerverzinkt

DIN 1160

Blister

Feuer-verzinkt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,0 X 20	40870/7	90	61	5	226
2,5 X 25	40871/4	140	61	5	226



Anwendung:
Befestigung von Dachpappe, Pappe, Folie, etc. im Außenbereich.

Einsatzbereich:
Landwirtschaft, Haus und Hof

Vorteile:
- Der breite Kopf verhindert ein Ausreißen des befestigten Materials
- Feuerverzinkt



d	d1	l
2,0	7,0 - 8,0	13/20
2,5	9,0 - 10,0	25
3,2	10,0 - 11,0	32

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Original L-Haken

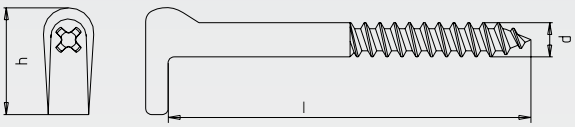
PH

Stahl, verzinkt blau

RN 158

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,2 X 40	37593/1	4	61	10	221
5,2 X 50	37594/8	4	61	10	221
5,6 X 65	37595/5	5	61	4	222
5,6 X 80	37596/2	4	61	10	225
5,6 X100	37597/9	4	61	10	225



Haken mit PH2-Kreuzschlitz

Anwendung:
Aufhängen von Gegenständen etc. in Stein oder Beton mit Dübel, in Holz direkt oder mit Vorbohren. Eindrehen des Hakens mit Schraubendreher

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Heimwerker, Hobby etc.



d	h	PH	l
5,2	15,4	2	40-50
5,6	18,5	2	65-100

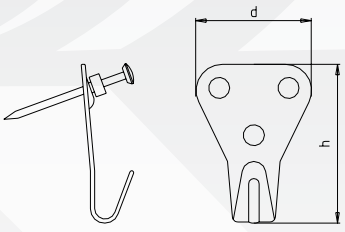
Wandhaken

Stahl, vermessingt

RN 313

Blister

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 0	37661/7	6	61	10	221
GR. 1	37662/4	5	61	10	221
GR. 2	37663/1	5	61	10	221
GR. 3	37664/8	4	61	10	221
GR. 4	37665/5	2	61	4	222



Anwendung:
Aufhängung von Bildern, Fotos und anderen dekorativen Gegenständen.

Einsatzbereich:
Heimwerker, Hobby, Dekoration, Raumausstattung



d	h
8,2	17,0
9,2	23,0
10,0	30,0
22,0	30,0
34,0	39,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gerade Schraubhaken

Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 320

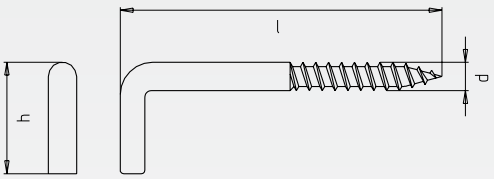
Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,0 X 25	45017/1	14	61	10	221
2,4 X 20	37598/6	15	61	10	221
2,4 X 25	37599/3	14	61	10	221
2,8 X 30	37600/6	13	61	10	221
3,4 X 40	37601/3	10	61	10	221
4,0 X 50	37603/7	6	61	10	221
4,0 X 60	37620/4	8	61	10	221
4,7 X 80	37621/1	8	61	10	225



Anwendung:
Aufhängen von mittelschwereren Gegenständen etc. in Stein oder Beton mit Dübel, in Holz direkt oder mit Vorbohren.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Raumausstattung etc.



d	l	h
2,0	25	10,0
2,4	20 - 25	10,0
2,8	30	13,0
3,4	40	15,0
4,0	50 - 60	15,5
4,7	80	23,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Gebogene Schraubhaken

Holzgewinde

Stahl

RN 321

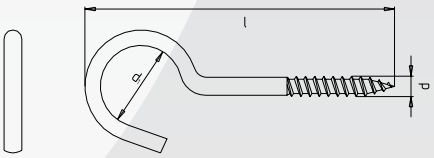
Haken mit kleiner Öse

Anwendung:

Aufhängen von Gegenständen oder Verspannen von Seilen, Drähten etc. Wird direkt in Holz oder Dübel eingeschraubt.

Einsatzbereich:

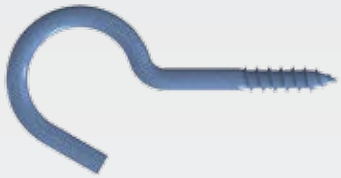
Haushalt, Hobby, Raumausstattung etc.



d	l	d1
2,8	30	10,0
3,4	40	11,0
3,6	50	15,5
3,8	60	16,0
4,4	80	25,0

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	37622/8	8	61	10	221
3,4 X 40	37623/5	7	61	10	221
3,6 X 50	37624/2	7	61	10	221
3,8 X 60	37625/9	7	61	10	221
4,4 X 80	37626/6	7	61	10	225



Blister

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	40836/3	6	61	10	221
3,4 X 40	40837/0	6	61	10	221
3,6 X 50	40838/7	5	61	10	221
3,8 X 60	40839/4	5	61	10	221



Blister

kunststoff-besch. weiß	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	37627/3	8	61	10	221
3,4 X 40	37628/0	6	61	10	221
3,6 X 50	37631/0	5	61	10	221
3,8 X 60	37633/4	5	61	10	221
4,4 X 80	37635/8	6	61	10	225



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

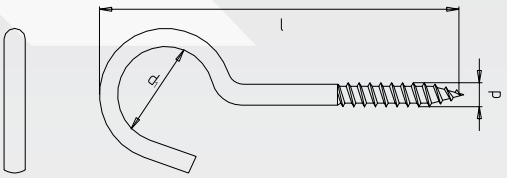
Wäscheleinehaken

Stahl, weiß

RN 322

Blister

kunststoff-besch. weiß	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,4 X 50	40829/5	4	61	10	221
5,1 X 65	40830/1	4	61	4	222
5,5 X 80	40831/8	2	61	10	225



Haken mit großer Öse

Anwendung:
Aufhängen von Gegenständen, Wäscheleinen, Seilen, Drähten, etc. Wird direkt in Holz oder Dübel eingeschraubt.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Raumausstattung etc.



d	l	d1
4,4	50	17,0
5,1	65	20,0
5,6	80	25,0

Ringschrauben

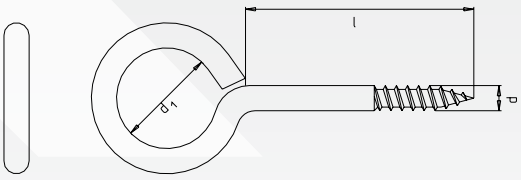
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 323

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6,0 X 10	37639/6	10	61	10	221
8,0 X 16	37641/9	8	61	10	221
8,0 X 20	37643/3	7	61	10	221
10,0 X 30	37651/8	6	61	10	221
14,0 X 40	37652/5	5	61	10	221
20,0 X 40	37653/2	4	61	10	225



Haken mit geschlossener Öse

Anwendung:
Verspannung von Seilen, Drähten, etc. Wird direkt in Holz oder Dübel eingeschraubt

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Raumausstattung, Elektriker etc.



d1	l	d
6,0	10,0	2,9
8,0	16,0 + 20,0	3,2
10,0	30,0	3,2
14,0	40,0	3,8
20,0	40,0	5,2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

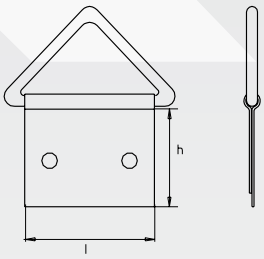
Klappösen mit Stiften

Stahl, vermessingt

RN 325

Blister

vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 1	40817/2	15	61	10	221
GR. 2	40818/9	15	61	10	221
GR. 3	40819/6	12	61	10	221
GR. 4	40820/2	8	61	10	221



Universalaufhänger

Anwendung:
Aufhängen von leichten Bilderrahmen, Setzkästen, etc.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, Handwerk etc.



Nr.	l	h
1	10,0	8,5
2	13,0	13,0
3	16,0	17,0
4	19,0	19,0

Deckenhaken

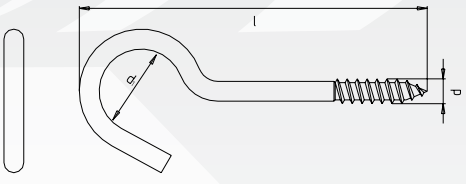
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 334

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
3,5 X 60	40832/5	4	61	10	221
4,0 X 70	40833/2	3	61	4	222
4,0 X 80	40834/9	2	61	10	225



Anwendung:
Aufhängen von Lampen etc. und leichten Gegenständen im Innenbereich.

Einsatzbereich:
Hobby, Haushalt etc.

Durchmesser 3,5 mm für Dübel Ø 5

Durchmesser 4,0 mm für Dübel Ø 6



d	l	d1
3,5	60	16,0
4,0	70 - 80	17,5

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Kronleuchterhaken

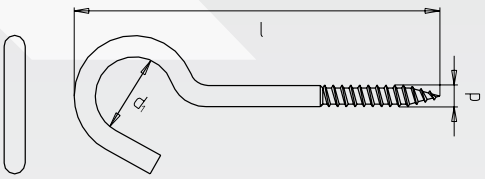
Holzgewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 335

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
5,2 X 80	37637/2	3	61	10	225
6,2 X100	40835/6	2	61	10	225



Anwendung:
Aufhängen von Lampen, etc. und schwereren Gegenständen im Innenbereich.
Einsatzbereich:
Haushalt etc.
Für Dübel Ø 8



d	l	d1
5,2	80	20,0
6,2	100	25,0

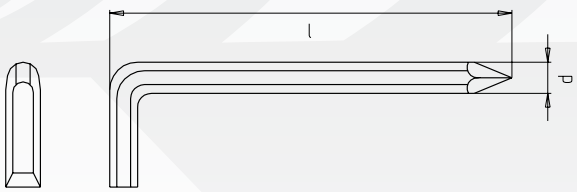
Rundstahlhaken

Stahl, verzinkt blau

RN 338

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,0 X 60	45011/9	5	61	10	221



Anwendung:
Befestigung von leichten bis mittelschweren Gegenständen in Mauerwerk oder Holz.
Einsatzbereich:
Bau, Haushalt etc.



d	l
4,0	60,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Betonwandhaken

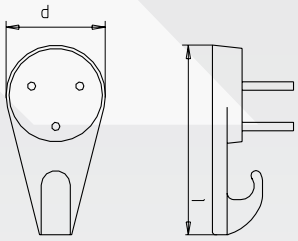
inklusive 3 Nägel

PE, weiß

RN 345

Blister

weiß	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
H 25 INCL. 3 NÄGEL	45059/1	3	61	4	222



Anwendung:
Zum Aufhängen leichter Gegenstände, können je nach Untergrund direkt ins Mauerwerk geschlagen werden.
Einsatzbereich:
Garten, Haushalt, Garderoben, Bilder etc.



d	l
15,5	30,0

Vitragenhäkchen mit Metallstift selbstklebend

PE, weiß

RN 346

Blister

weiß	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
1,75 MM	45051/5	4	61	10	221

Anwendung:
Einhängen von Gardinen an Fenstern und Türen in Verbindung mit entsprechenden Stangen.
Einsatzbereich:
Haushalt
Vorteile:
- Mit selbstklebender Beschichtung auf der Rückseite



d	l	h
1,7	24,5	12

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

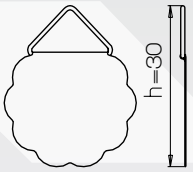
Bilderaufhänger selbstklebend

PE, weiß

RN 347

Blister

weiß	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
D 30	45053/9	10	61	10	221



Anwendung:
Zum Aufhängen leichter Gegenstände.

Einsatzbereich:
Haushalt

Vorteile:
- Mit selbstklebender Beschichtung auf der Rückseite



Gebogene Haken

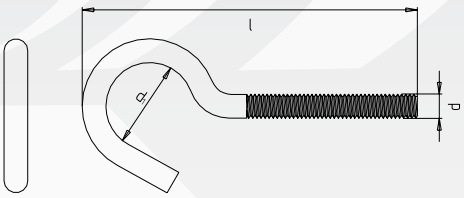
Metrisches Gewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 351

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
M 5 X 50	40814/1	5	61	10	221
M 6 X 60	40815/8	4	61	4	222
M 8 X100	40816/5	2	61	10	225



Anwendung:
Zum Aufhängen diverser Gegenstände in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:
Haushalt, Hobby, diverse Konstruktionen etc.

Vorteile:
- Mit offenem Haken



d	l	d1
M 5	50	15,5
M 6	60	18,0
M 8	100	25,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit **K=Kartongröße**

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Ringschrauben

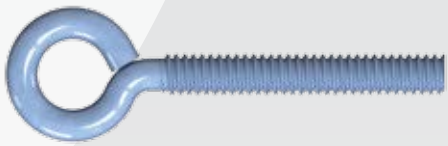
Metrisches Gewinde

Stahl, verzinkt blau

RN 353

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
M 4 X 20	40811/0	9	61	10	221
M 4 X 30	37654/9	8	61	10	221
M 4 X 40	37655/6	7	61	10	221
M 5 X 30	40812/7	7	61	10	221
M 5 X 40	37656/3	6	61	10	221
M 5 X 50	37657/0	5	61	4	222
M 6 X 40	37658/7	5	61	10	221
M 6 X 50	37659/4	4	61	4	222
M 6 X 60	37660/0	4	61	10	225
M 8 X 60	40813/4	2	61	10	225



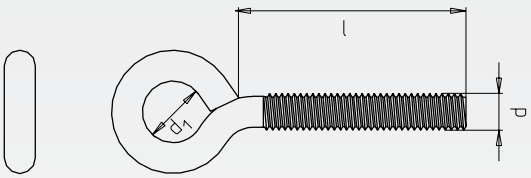
Schraube mit geschlossener Öse

Anwendung:

Befestigung oder Fixierung diverser Gegenstände in vorgefertigtem Gewinde oder in Verbindung mit Mutter.

Einsatzbereich:

Haushalt, Hobby, diverse Konstruktionen etc.



d	l	d1
M 4	20 - 40	6,5
M 5	30 - 50	8,0
M 6	40 - 60	10,0
M 8	60	12,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Wandhaken

Stahl, gehärtet, vermessingt

RN 1158

Blister

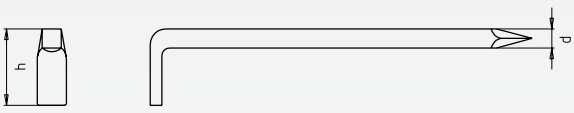
vermessingt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
2,8 X 30	40840/0	12	61	10	221
3,4 X 40	40841/7	10	61	10	221
4,0 X 50	40842/4	8	61	10	221
4,0 X 60	40843/1	10	61	10	221



Anwendung:
Befestigung von leichten bis mittelschweren Gegenständen in Mauerwerk oder Holz.

Einsatzbereich:
Bau, Haushalt etc.

d	h
2,8	8,0
3,4	9,0
4,0	11,0



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

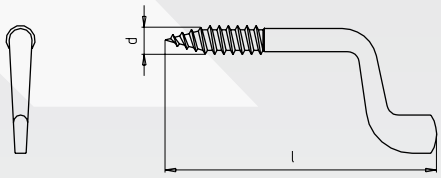
Vorreiber

Stahl, verzinkt blau

RN 20

Blister

verzinkt blau	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
4,5 X 40	45055/3	2	61	10	221



Anwendung:
Sicherung von Fensterflügeln und kleinen Türen durch Drehen des Bügels direkt auf den Rahmen.
Einsatzbereich:
Fensterbau, Renovierungen, Hobbyhandwerk etc.



d	l
4,5	40

Silikon Blitz

Gummi, rot

RN 200

Blister

rot	Gummi				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
FUGEN GRÖSSE NR: 4	59510/0	1	99	5	226



Abzieh-Spachtel für Silikonfugen
Anwendung:
Glätten von Fugen verschiedener Silikonarten im Innen- und Außenbereich.
Einsatzbereich:
Innenausbau, Renovierung, Industrie, Haushalt, Handwerk etc.
Vorteile:
- Perfekte Fugen in nur einem Zug

Anwendungshinweis:
Die trockene und saubere Fuge mit Silikon satt ausfüllen.
Besprühen Sie die Silikonfuge mit einer Wasser-Spülmittel-Lösung.
Tauchen Sie vor jedem Streichgang die Silikonspachtel in die Lösung und ziehen Sie mit leichtem Druck das überstehende Silikon ab.
Die plane Seite der Spachtel gibt die Abzugsrichtung vor.
Regelmäßig mit der Lösung das Silikon von der Spachtel entfernen.

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

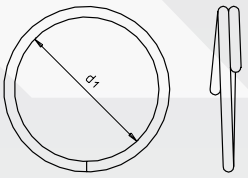
Schlüsselringe

Stahl, vernickelt

RN 1324

Blister

vernickelt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
D 16,0	45019/5	4	61	10	221
D 20,0	45021/8	4	61	10	221
D 25,0	45023/2	3	61	10	221



Anwendung:
Aufbewahrung und Zusammenfügen von Schlüsseln.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



d1
16,0
20,0
25,0

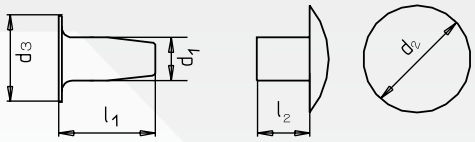
Hohlniete

Stahl, vernickelt

RN 7331

Blister

vernickelt	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
6 X 6	45035/5	20	61	10	221
7 X 7	45037/9	16	61	10	221
9 X 10	45039/3	14	61	10	221
9 X 12	45041/6	14	61	10	221



Anwendung:
Vernieten leichter Gegenstände.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar





d1	d2	d3	l1	l2
3	6,0	6,0	6,0	3,0
4	7,0	8,0	7,0	4,0
5	9,0	8,0	10,0 + 12,0	4,0

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

R2 Zierkappen

PE, RAL

RN 9220

Blister

RAL	PE				
Abmessung	**Art.-Nr.**	**VE**	**RG**	**G**	**K**
2 - 12 RAL 1011	03976/5	50	61	10	221
2 - 12 RAL 8001	40978/0	50	61	10	221
2 - 12 RAL 8003*	40980/3	50	61	10	221
2 - 12 RAL 8012*	40969/8	50	61	10	221
2 - 12 RAL 9005	03979/6	50	61	10	221
2-12 RAL 9010	03980/2	50	61	10	221

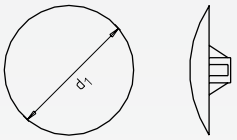


Kunststoffzierkappe Ø 12mm in verschiedenen Farbtönen für PZ2- Kreuzschlitzschrauben mit Durchmesser 4,0 bis 5,0mm

Anwendung:
Abdeckung von sichtbaren Schraubverbindungen.

Einsatzbereich:
Möbelindustrie, Schreiner etc.

- RAL 1011 Braunbeige
- RAL 8001 Ockerbraun
- RAL 8003 Lehmbraun
- RAL 8012 Rotbraun
- RAL 9005 Tiefschwarz
- RAL 9010 Reinweiß



d1	PZD
12,0	2

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

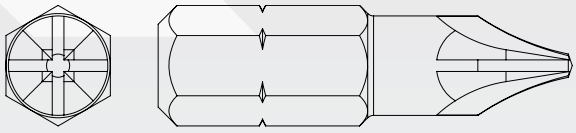
PZD-Bits

Stahl, blank

RN 9225

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
GR. 1 - 25 MM	03981/9	3	61	10	221
GR. 2 - 25 MM	03982/6	3	61	10	221
GR. 3 - 25 MM	03983/3	3	61	10	221



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



PZD
1
2
3

Sit Bit

Stahl, blank

RN 9227

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
SIT 20	55169/4	1	61	10	221

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

WERA Torx-Bits 867/1TH

Stahl, blank

RN 9229 S67

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
TORX 40	55588/3	1	61	10	221
TORX 50	55593/7	1	61	10	221

Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.
Einsatzbereich:
Profiwerkzeuge, universell einsetzbar, empfohlen für Holzbauschrauben



Torx
40
50

TX-Bits

Stahl, blank

RN 9262

Blister

blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
TX 10	06242/8	2	61	10	221
TX 15	06243/5	2	61	10	221
TX 20	37780/5	2	61	10	221
TX 25	06244/2	2	61	10	221
TX 30	06241/1	2	61	10	221



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.
Einsatzbereich:
Universell einsetzbar



TX
10
15
20
25
30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße

G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

Bits - TORX®-ttap®

Stahl, blank

RN 9279

Blister

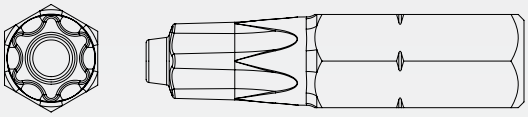
blank	Stahl				
Abmessung	Art.-Nr.	VE	RG	G	K
TORX®-ttap® 10	09925/7	2	61	10	221
TORX®-ttap® 20	09927/1	2	61	10	221
TORX®-ttap® 30	09929/5	2	61	10	221



Anwendung:
Schraubklingen 3/8" für maschinell betätigte Schraubwerkzeuge.

Einsatzbereich:
Universell einsetzbar für alle TORX®-ttap® Antriebe im Handwerk und in der Industrie

Vorteile:
- Stahl gehärtet
- Taumelfreies Verschrauben
- Minimaler Kraftaufwand
- Längere Bitstandzeiten, geringer Verschleiß
- Fester Sitz der Schraube auf dem Bit
- Einhandmontage möglich



TORX®-ttap®
10
20
30

Messing: Preis zzgl. MAP • Edelstahl: Preis zzgl. LZ • Stahl: Preis zzgl. TZ

RG=Rabattgruppe VE=Verpackungseinheit K=Kartongröße
G=Gebinde Pckg= Packung *= Auslaufartikel

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



Unternehmensbereiche

UNTERNEHMENSBEREICHE

UNSERE KERNKOMPETENZEN





Kontakt:
Fon: +49 7940/ 127-154
Fax: +49 7940/ 127-123
produktion@reisser-screws.com

EIGENE PRODUKTION IN DEUTSCHLAND

Der REISSER-Geschäftsbereich Produktion entwickelt Befestigungslösungen in zuverlässiger Profi-Qualität.
Mit viel fachlichem Know-How erarbeitet ein hochmotiviertes Team auch Speziallösungen. Dabei haben wir mit unseren Kunden eine große Gemeinsamkeit: Die unbedingte Verpflichtung zur Spitzenqualität!
Das ist auch die treibende Kraft für unsere Arbeit in unserem Spezialgebiet – die Herstellung von Edelstahl-Produkten.

Erwarten Sie in Sachen Service und Produktionsleistung ruhig Überdurchschnittliches von uns. Darin liegt das Prinzip unseres Erfolges!

Es ist diese Kompetenz, die unseren Partnern Sicherheit im täglichen Geschäft gibt.

REISSER Produktion – Spitzenerzeugnisse Made in Germany.





REISSER GALVANIK

Kontakt:
Fon: +49 7940/ 127-55
Fax: +49 7940/ 127-113
galvanik@reisser-screws.com

REISSER GALVANIK

Einen besonderen Bereich innerhalb der REISSER-Schraubentechnik GmbH stellt die Veredelungstechnik dar. Hier wird Qualitätsveredelung schnell und kostengünstig durchgeführt.
Sowohl für Spezialanforderungen als auch für Massenteile stehen ideale Bearbeitungsmöglichkeiten zur Verfügung. Damit wir auch künftig für Sie der zuverlässige Partner im Bereich der Oberflächentechnik sind, sorgen wir ständig mit zukunftsweisenden Investitionen in moderne und innovative Anlagen und neue Veredelungsarten für den neuesten Stand der Technik.

Unsere Kompetenzfelder: Verzinken (sauren Zink-Elektrolyt) Chemisch Vernickeln, Elektropolieren von Edelstahl, Zinklamellenbeschichten, Beizen, Passivieren von Edelstahl, Nasslackieren und Pulverbeschichten, Gleitbeschichten und Versiegeln (z.B. Top Coat)

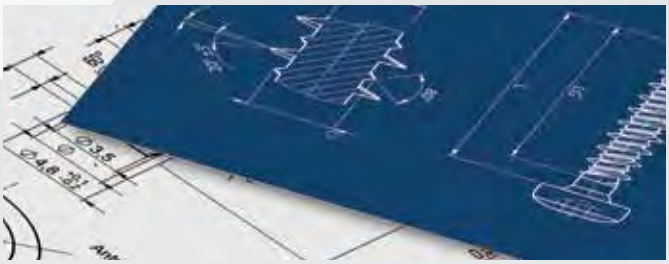
REISSER GALVANIK – Wir bringen Spitzenleistung an die Oberfläche.

PK 08/2012 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

UNTERNEHMENSBEREICHE

IHRE REISSER PARTNER FÜR:





Kontakt ATECH Industrie:
Fon: +49 7940/ 127-138
Fax: +49 7940/ 127-616
atech@reisser-screws.com

Kontakt ATECH Handel:
Fon: +49 7940/ 127-34
Fax: +49 7940/ 127-129
atech@reisser-screws.com

SONDERSCHRAUBEN: REISSER ATECH

Ihre Kunden sind anspruchsvoll. Sie erwarten immer die beste Lösung. Innovationen, die mehr Funktion bieten und dennoch bezahlbar sind. Da muss auch das kleinste Detail passen, jede Schraube eine optimale Verbindung herstellen.
Bei REISSER steht Ihnen mit ATECH der Spezialist für Sonderschrauben zur Seite.
Für Ihren Profit sorgen der hohe Qualitätsstandard und das Know-How unserer Fertigung sowie eine Top-Marktübersicht.
Entscheidende Faktoren für perfekte Sonderlösungen sind dabei nicht zuletzt die Kompetenz und Flexibilität der ATECH-Teams, welche Ihnen oft bessere und preiswertere Alternativen zur gefragten Lösung anbieten können.
Zum Sortiment von REISSER ATECH zählen lackierte und polierte Schrauben, Schrauben nach Zeichnung oder gemäß Muster, magazinierte Schrauben, Drehteile, gesteckte oder gebohrte Schrauben, Warmpressteile, Gesenkschmiedeteile, Schrauben nach DIN/ ISO, u.v.m.

REISSER ATECH – Ihr Spezialist für Sonderschrauben.





Kontakt:
Fon: +49 7940/ 127-194
Fax: +49 7940/ 127-123
produktion@reisser-screws.com

REISSER DACH+WAND+SOLAR

Die Division Dach+Wand+Solar ist Ihr Partner bei Befestigungen im industriellen Leichtbau von Trapezprofilen, Sandwichelementen und Wellfaserzementplatten sowie von Solar- und Photovoltaikanlagen. Unsere Kompetenz und Erfahrung ist mit den Anforderungen des Marktes und in Zusammenarbeit mit unseren Kunden stetig gewachsen.

Aus Tradition legen wir Wert auf höchste Qualität in der Produktion unserer Verbindungselemente. Innovationen wie die Dünnblechschraube überzeugen durch höchste Montagefreundlichkeit und bringen Ihren Kunden einen echten Zusatznutzen.

REISSER DACH+WAND+SOLAR – Das umfassende Sortiment an Verbindungselementen für Profilbleche und Sandwichelemente für Fassaden und Dächer.





REISSER HSK

Kontakt:
Fon: +49 7940/ 127-125
Fax: +49 7940/ 127-105
verkauf@hsk-sued.de

GROSSMENGEN: REISSER HSK

Darf es ein bisschen mehr sein?
Über unsere Division HSK importieren wir Großmengen an Schrauben und anderen Befestigungsteilen.
Wir sorgen dabei für die Qualitätskontrolle und die gesamte logistische Abwicklung. Die Waren erreichen ihren Bestimmungsort sicher und in einwandfreiem Zustand.
Gute Qualität braucht eine gute Verpackung: Stabil und mit übersichtlichem Etikett.

REISSER HSK importiert und prüft für Sie: Spanplattenschrauben, Holzbauschrauben, Schnellbauschrauben, Gewindeschrauben, Holzschrauben, Stockschrauben, Spenglerschrauben, Blechschrauben, Muttern, Scheiben, Drehteile, Drahtbiegeteile, Stifte, Zubehörteile u.v.m. aus Stahl, Edelstahl und Messing.

REISSER HSK – Ihr Spezialist für den Import von geprüften Großmengen von Schrauben, Muttern und Zubehör.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



Bestellformular
AGB

AGB

I. Geltungsbereich, Allgemeines

1. Die vorliegenden Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (nachfolgend „Liefer- und Zahlungsbedingungen") gelten für alle Geschäftsbeziehungen der REISSER-Schraubentechnik GmbH (nachfolgend „REISSER" genannt) mit deren Kunden (nachfolgend „Besteller" genannt). Die Liefer- und Zahlungsbedingungen gelten nur, wenn der Besteller Unternehmer (§ 14 BGB), eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist. Die jeweils aktuelle Fassung der Liefer- und Zahlungsbedingungen ist abrufbar unter http://www.reisser-screws.com/kontakt/agb
2. Diese Liefer- und Zahlungsbedingungen gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von diesen Liefer- und Zahlungsbedingungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennt REISSER nicht an, es sei denn, sie hätte ausdrücklich ihrer Geltung zugestimmt. Die vorliegenden Liefer- und Zahlungsbedingungen gelten auch dann, wenn REISSER in Kenntnis entgegenstehender oder von ihren Liefer- und Zahlungsbedingungen abweichender Bedingungen des Bestellers die Lieferung an den Besteller vorbehaltlos ausführt.
3. Im Einzelfall getroffene, individuelle Vereinbarungen mit dem Besteller haben in jedem Fall Vorrang vor diesen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Für den Inhalt derartiger Vereinbarungen ist ein schriftlicher Vertrag bzw. eine schriftliche Bestätigung von REISSER maßgebend.
4. Rechtserhebliche Erklärungen und Anzeigen, die nach Vertragsschluss vom Besteller gegenüber REISSER abzugeben sind (z.B. Fristsetzungen, Mängelanzeigen, Erklärung von Rücktritt oder Minderung), bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform.
5. Hinweise auf die Geltung gesetzlicher Vorschriften haben nur klarstellende Bedeutung. Auch ohne eine derartige Klarstellung gelten daher die gesetzlichen Vorschriften, soweit sie in diesen Liefer und Zahlungsbedingungen nicht unmittelbar abgeändert oder ausdrücklich ausgeschlossen werden.

II. Vertragsschluss

1. Die Angebote von REISSER sind freibleibend und unverbindlich. Dies gilt auch, wenn REISSER dem Besteller Kataloge, technische Dokumentationen, sonstige Produktbeschreibungen oder Unterlagen überlassen hat, an denen sich REISSER ihre Eigentums- und Urheberrechte vorbehält.
2. Die Bestellung der Ware durch den Besteller gilt als verbindliches Vertragsangebot. Sofern sich aus der Bestellung nichts anderes ergibt, ist REISSER berechtigt, dieses Vertragsangebot innerhalb von 4 Wochen nach seinem Zugang bei REISSER anzunehmen.
3. Ein Liefervertrag kommt erst durch schriftliche Auftragsbestätigung, spätestens mit Versendung der Ware zustande. Eine Übermittlung per Datenfernübertragung genügt der Schriftform.
4. Sofern sich REISSER zum Zwecke des Abschlusses eines Vertrages eines Tele- oder Mediendienstes bedient, verzichtet der Besteller auf die Zurverfügungstellung von angemessenen, wirksamen und zugänglichen technischen Mitteln zur Erkennung und Berichtigung von Eingabefehlern, auf eine Mitteilung der in Art. 246 § 3 EGBGB bestimmten Informationen sowie auf eine Bestätigung des Zugangs seiner Bestellung. Auf elektronischem Wege übermittelte Bestellungen gelten erst dann als zugegangen, wenn sie von REISSER abgerufen und geöffnet wurden.

III. Preise – Zahlungsbedingungen

1. Alle Preise von REISSER verstehen sich ab Lager zuzüglich der zum Zeitpunkt der Rechnungsstellung gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.
2. Etwaige Zölle, Gebühren, Steuern und sonstige öffentliche Abgaben trägt der Besteller. Transport- und alle sonstigen Verpackungen nach Maßgabe der Verpackungsverordnung nimmt REISSER nicht zurück, sie werden Eigentum des Bestellers; ausgenommen sind Paletten. Bei Sendungen mit einem Warenwert ab € 1000 (netto) liefern wir innerhalb Deutschland frachtfrei Empfangsstation und verpackungsfrei. Bei Sendungen unter € 100 (netto) muss ein Mindermengenzuschlag von € 25 (netto) pro Sendung verrechnet werden.
3. Soweit nichts anderes vereinbart ist, haben Zahlungen grundsätzlich „netto Kasse" innerhalb 20 Tagen ohne Abzug zu erfolgen. Lohnarbeits- bzw. Dienstleistungsrechnungen sind sofort ohne Abzug fällig. Bei Verträgen mit einem Warenwert von mehr als € 5.000 ist REISSER jedoch berechtigt, eine Anzahlung i.H.v. 30% des Kaufpreises zu verlangen. Die Anzahlung ist fällig und zu zahlen innerhalb von 20 Kalendertagen ab Rechnungsstellung.
4. Als Tag des Zahlungseingangs gilt bei allen Zahlungsmitteln der Tag, an dem REISSER über den vom Besteller geschuldeten Betrag verfügen kann.
5. Mit Ablauf der in Ziffer 3 genannten Zahlungsfrist kommt der Besteller in Verzug. Der Kaufpreis ist während des Verzugs zum jeweils geltenden gesetzlichen Verzugszinssatz zu verzinsen. REISSER behält sich die Geltendmachung eines weitergehenden Verzugsschadens vor. Gegenüber Kaufleuten bleibt der Anspruch von REISSER auf den kaufmännischen Fälligkeitszins (§ 353 HGB) unberührt.
6. Dem Besteller stehen Aufrechnungs- oder Zurückbehaltungsrechte nur insoweit zu, als sein Anspruch rechtskräftig festgestellt oder unbestritten ist. Bei Mängeln der Lieferung bleiben die Gegenrechte des Bestellers unberührt.
7. Wird nach Abschluss des Vertrags erkennbar, dass der Anspruch von REISSER auf den Kaufpreis durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Bestellers gefährdet wird (z.B. durch Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens), so ist REISSER nach den gesetzlichen Vorschriften zur Leistungsverweigerung und – gegebenenfalls nach Fristsetzung – zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt (§ 321 BGB). Bei Verträgen über die Herstellung unvertretbarer Sachen (Einzel- anfertigungen), kann REISSER den Rücktritt sofort erklären; die gesetzlichen Regelungen über die Entbehrlichkeit der Fristsetzung bleiben unberührt.
8. Hat REISSER aus der ständigen Geschäftsbeziehung mit dem Besteller einen fälligen Zahlungsanspruch gegen diesen, so kann REISSER Warenlieferungen verweigern, bis der Besteller die fällige Zahlung bewirkt hat. Dies gilt entsprechend während der Überschreitung eines dem Besteller von REISSER eingeräumten Kreditlimits.
9. Soweit die Zahlung des geschuldeten Kaufpreises trotz Fälligkeit nicht geleistet wird, erfolgt unter den Voraussetzungen des § 28a BDSG eine Datenübermittlung an mit REISSER kooperierende Auskunfteien.

IV. Eigentumsvorbehalt

1. Bis zur vollständigen Bezahlung aller gegenwärtigen und künftigen Forderungen aus den jeweiligen Kaufverträgen und der laufenden Geschäftsbeziehung (nachfolgend „gesicherte Forderungen") behält sich REISSER das Eigentum an den verkauften Waren vor.
2. Die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren dürfen vor vollständiger Bezahlung der gesicherten Forderungen weder an Dritte verpfändet, noch zur Sicherheit übereignet werden. Der Besteller hat REISSER unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, wenn und soweit Zugriffe Dritter auf die Waren von REISSER erfolgen.
3. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Nichtzahlung des fälligen Kaufpreises, ist REISSER berechtigt, nach den gesetzlichen Vorschriften vom Vertrag zurückzutreten und die Ware auf Grund des Eigentumsvorbehalts und des Rücktritts heraus zu verlangen. Zahlt der Besteller den fälligen Kaufpreis nicht, darf REISSER diese Rechte nur geltend machen, wenn REISSER dem Besteller zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Zahlung gesetzt hat oder eine derartige Fristsetzung nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist.
4. Der Besteller ist befugt, die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren im ordnungsgemäßen Geschäftsgang weiter zu veräußern und/oder zu verarbeiten. In diesem Fall gelten ergänzend die nachfolgenden Bestimmungen.

a) Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auf die durch Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung der Waren von REISSER entstehenden Erzeugnisse zu deren vollem Wert, wobei REISSER als Hersteller gilt. Bleibt bei einer Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung mit Waren Dritter deren Eigentumsrecht bestehen, so erwirbt REISSER Miteigentum im Verhältnis der Rechnungswerte der verarbeiteten, vermischten oder verbundenen Waren. Im Übrigen gilt für das entstehende Erzeugnis das Gleiche wie für die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware.

b) Die aus dem Weiterverkauf der Ware oder des Erzeugnisses entstehenden Forderungen gegen Dritte tritt der Besteller schon jetzt insgesamt bzw. in Höhe des etwaigen Miteigentumsanteils von REISSER gemäß vorstehendem Absatz zur Sicherheit an REISSER ab. REISSER nimmt die Abtretung an. Die in Ziffer 2 genannten Pflichten des Bestellers gelten auch in Ansehung der abgetretenen Forderungen.

c) Zur Einziehung der Forderung bleibt der Besteller neben REISSER ermächtigt. REISSER verpflichtet sich, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen gegenüber REISSER nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät, kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist und kein sonstiger Mangel seiner Leistungsfähigkeit vorliegt. Ist dies aber der Fall, so kann REISSER verlangen, dass der Besteller REISSER die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt.

d) Übersteigt der realisierbare Wert der Sicherheiten die Forderungen von REISSER um mehr als 10%, wird REISSER auf Verlangen des Bestellers Si-

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

cherheiten freigeben. Die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt dabei REISSER.

V. Lieferfrist, Liefertermin, Höhere Gewalt und Lieferverzug

1. Liefer- bzw. Leistungsfristen und Liefer- bzw. Leistungstermine werden individuell vereinbart bzw. von REISSER bei Annahme der Bestellung angegeben.
2. Der Beginn der individuell vereinbarten bzw. von REISSER angegebenen Liefer- bzw. Leistungsfrist setzt die Abklärung aller technischen Fragen voraus. Bei der Fertigung und Sonderbeschaffung sind Mengenabweichungen von der bestellten Menge bis zu 10 % zulässig.
3. Die Einhaltung der Liefer- bzw. Leistungsverpflichtung von REISSER setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Bestellers voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.
4. Erhält REISSER aus von ihr nicht zu vertretenden Gründen Lieferungen oder Leistungen von Unterlieferanten oder von Subunternehmern trotz ordnungsgemäßer kongruenter Eindeckung nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig oder treten Ereignisse höherer Gewalt, d.h. unverschuldete Leistungshindernisse mit einer Dauer von mehr als 14 Kalendertagen ein, so wird REISSER den Besteller rechtzeitig schriftlich informieren. In diesem Fall ist REISSER berechtigt, die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer der Behinderung herauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten, soweit REISSER ihrer vorstehenden Informationspflicht nachgekommen ist und nicht das Beschaffungsrisiko bzw. Herstellungsrisiko übernommen hat und das Leistungshindernis nicht nur vorübergehender Natur ist. Der höheren Gewalt stehen gleich Streik, Aussperrung, behördliche Eingriffe, Energie- und Rohstoffknappheit, unverschuldete Transportengpässe, unverschuldete Betriebsbehinderungen zum Beispiel durch Feuer, Wasser und Maschinenschäden und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht von REISSER schuldhaft herbeigeführt worden sind.
5. Ist ein Liefer- bzw. Leistungstermin oder eine Liefer- bzw. Leistungsfrist verbindlich vereinbart und wird aufgrund von Ereignissen nach vorstehender Ziffer 4 der vereinbarte Liefer- bzw. Leistungstermin oder die vereinbarte Liefer- bzw. Leistungsfrist um mehr als drei Monate überschritten, oder ist bei unverbindlichem Leistungstermin das Festhalten am Vertrag für den Besteller objektiv unzumutbar, so ist der Besteller berechtigt, wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten.
6. Der Eintritt des Lieferverzugs von REISSER bestimmt sich nach den gesetzlichen Vorschriften. In jedem Fall ist aber eine Mahnung durch den Besteller erforderlich. Gerät REISSER in Lieferverzug, so kann der Besteller pauschalierten Ersatz seines Verzugsschadens verlangen. Die Schadenspauschale beträgt für jede vollendete Kalenderwoche des Verzugs 0,5% des Netto-Kaufpreises, insgesamt jedoch höchstens 5% des Netto-Kaufpreises der verspätet gelieferten Ware. Darüberhinausgehende Ansprüche des Bestellers auf Ersatz von Verzugsschäden sind ausgeschlossen. REISSER bleibt der Nachweis vorbehalten, dass dem Besteller gar kein Schaden oder nur ein wesentlich geringerer Schaden als vorstehende Pauschale entstanden ist.
7. Die Rechte des Bestellers gemäß Abschnitt IX dieser Liefer- und Zahlungsbedingungen und die gesetzlichen Rechte von REISSER insbesondere bei einem Ausschluss der Leistungspflicht (z.B. aufgrund Unmöglichkeit oder Unzumutbarkeit der Leistung und/oder Nacherfüllung) bleiben unberührt.

VI. Lieferung, Gefahrenübergang, Annahmeverzug

1. Die Lieferung erfolgt ab Lager, wo auch der Erfüllungsort ist. Auf Verlangen und Kosten des Bestellers wird die Ware an einen anderen Bestimmungsort versandt (Versendungskauf). Soweit nicht etwas anderes vereinbart ist, ist REISSER berechtigt, die Art der Versendung (insbesondere Transportunternehmen, Versandweg, Verpackung) selbst zu bestimmen.
2. Teillieferungen sind zulässig, soweit sich daraus keine Nachteile für den Besteller ergeben.
3. Unter Berücksichtigung der Interessenlage im Einzelfall und im Rahmen des Zumutbaren behält sich REISSER bei Verbrauchsgütern handelsübliche Mehr– und Minderlieferungen vor.
4. Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht spätestens mit der Übergabe auf den Besteller über. Beim Versendungskauf geht jedoch die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware sowie die Verzögerungsgefahr bereits mit Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder die sonst zur Ausführung der Versendung bestimmte Person oder Anstalt über. Der Übergabe steht es gleich, wenn der Besteller im Verzug der Annahme ist.
5. Kommt der Besteller in Annahmeverzug, unterlässt er eine Mitwirkungshandlung oder verzögert sich die Lieferung aus anderen, vom Besteller zu vertretenden Gründen, so ist REISSER berechtigt, Ersatz des hieraus entstehenden Schadens einschließlich Mehraufwendungen (z.B. Lagerkosten) zu verlangen.

Sendet der Auftraggeber ordnungsgemäß gelieferte Ware mit unserer Einwilligung zurück, so wird eine Bearbeitungsgebühr von 10%, mindestens jedoch ein Betrag von € 25 von der Gutschrift gekürzt. Außerdem trägt der Auftraggeber Gefahr und Kosten der Rücksendung sowie der Hinfracht.

VII. Schutzrechte, Bereitstellung von Unterlagen

1. Der Besteller verpflichtet sich, REISSER von Schutzrechtsbehauptungen Dritter hinsichtlich der von REISSER gelieferten Produkte unverzüglich in Kenntnis zu setzen. REISSER ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, auf eigene Kosten und in eigener Verantwortung die Rechtsverteidigung zu übernehmen.
2. Der Besteller gewährleistet, dass beigestellte Waren und Leistungen sowie vom Besteller bereitgestellte Unterlagen frei von Schutzrechten Dritter sind. Bei Rechtsmängeln stellt er REISSER von allen entsprechenden Ansprüchen Dritter frei, es sei denn, er hat den Rechtsmangel nicht zu vertreten.
3. Der Besteller räumt REISSER durch die Bereitstellung von Unterlagen das nicht ausschließliche Recht ein, sie für alle vertraglich vorgesehenen Zwecke ohne zeitliche oder räumliche Beschränkung zu nutzen. Bei Anfrage von Artikeln auf Basis bereitgestellter Unterlagen wie z.B. Zeichnungen und Spezifikationen (Zeichnungsteile) ist REISSER berechtigt, diese zum Zwecke der Anfragebearbeitung und der nachgelagerten Vertragserfüllung an herstellende Unterlieferanten zur Verfügung zu stellen. Soweit der Besteller geänderte oder weitere Spezifikationen bei der Anfrage von Zeichnungsteilen vorgibt, ohne REISSER geänderte oder um diese Spezifikationen ergänzte Zeichnungen bereitzustellen, ist REISSER berechtigt, die vorhandenen Zeichnungen des Bestellers entsprechend abzuändern oder zu ergänzen.

VIII. Mängelansprüche des Bestellers

1. Für die Rechte des Bestellers bei Sach- und Rechtsmängeln gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit im nachfolgenden nichts anderes bestimmt ist.
2. Grundlage der Mängelhaftung von REISSER ist vor allem die über die Beschaffenheit der Ware getroffene Vereinbarung. Als Vereinbarung über die Beschaffenheit der Ware gelten die Produktbeschreibungen und Spezifikationen, die zwischen REISSER und dem Besteller unter Zugrundelegung der jeweiligen Normen (z.B. DIN, ISO) vereinbart worden sind oder die REISSER vom Besteller zur Verfügung gestellt und von REISSER ausdrücklich genehmigt wurden.
3. Die Mängelansprüche des Bestellers setzen voraus, dass er seinen gesetzlichen Untersuchungs- und Rügepflichten (§§ 377, 381 HGB) nachgekommen ist. Zeigt sich bei der Untersuchung oder später ein Mangel, so ist REISSER hiervon unverzüglich schriftlich Anzeige zu machen. Als unverzüglich gilt die Anzeige, wenn sie innerhalb von zwei Wochen erfolgt, wobei zur Fristwahrung die rechtzeitige Absendung der Anzeige genügt. Unabhängig von dieser Untersuchungs- und Rügepflicht hat der Besteller offensichtliche Mängel (einschließlich Falsch- und Minderlieferung) innerhalb von zwei Wochen ab Lieferung schriftlich anzuzeigen, wobei auch hier zur Fristwahrung die rechtzeitige Absendung der Anzeige genügt. Versäumt der Besteller die ordnungsgemäße Untersuchung und/oder Mängelanzeige, ist die Haftung von REISSER für den nicht angezeigten Mangel ausgeschlossen.
4. Ist die gelieferte Sache mangelhaft, kann REISSER zunächst wählen, ob sie Nacherfüllung durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache (Ersatzlieferung) leistet. Das Recht von REISSER, die Nacherfüllung unter den gesetzlichen Voraussetzungen zu verweigern, bleibt unberührt.
5. REISSER ist berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Besteller den fälligen Kaufpreis bezahlt. Der Besteller ist jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.
6. Der Besteller hat REISSER die zur geschuldeten Nacherfüllung erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, insbesondere die beanstandete Ware zu Prüfungszwecken zu übergeben. Im Falle der Ersatzlieferung hat der Besteller die mangelhafte Sache an REISSER nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben. Die Nacherfüllung beinhaltet weder den Ausbau der mangelhaften Sache noch den erneuten Einbau, wenn REISSER ursprünglich nicht zum Einbau verpflichtet war.
7. Die zum Zweck der Prüfung und Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten (nicht: Ausbau- und Einbaukosten), trägt REISSER, wenn tatsächlich ein Mangel vorliegt. Stellt sich jedoch ein Mangelbeseitigungsverlangen des Bestellers als unberechtigt heraus, kann REISSER die hieraus entstandenen Kosten vom Besteller ersetzt verlangen.
8. Wenn die Nacherfüllung fehlgeschlagen ist oder eine für die Nacherfüllung vom Besteller zu setzende angemessene Frist erfolglos abgelaufen oder nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist, kann der Besteller vom Kaufvertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern. Bei einem unerheblichen Mangel besteht jedoch kein Rücktrittsrecht.

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

9. Ansprüche des Bestellers auf Schadensersatz bzw. Ersatz vergeblicher Aufwendungen bestehen nur nach Maßgabe von Abschnitt IX und sind im Übrigen ausgeschlossen.

IX. Sonstige Haftung

1. Soweit sich aus diesen Liefer- und Zahlungsbedingungen einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haftet REISSER bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den einschlägigen gesetzlichen Vorschriften.
2. Auf Schadensersatz haftet REISSER – gleich aus welchem Rechtsgrund – bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei einfacher Fahrlässigkeit haftet REISSER nur

a) für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,
b) für Schäden aus der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf); in diesem Fall ist die Haftung von REISSER jedoch auf den Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.

3. Die sich aus Ziffer 2 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten nicht, soweit REISSER einen Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen hat. Das gleiche gilt für Ansprüche des Bestellers nach dem Produkthaftungsgesetz.
4. Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Besteller nur zurücktreten oder kündigen, wenn REISSER die Pflichtverletzung zu vertreten hat. Ein freies Kündigungsrecht des Bestellers (insbesondere gemäß §§ 651, 649 BGB) wird ausgeschlossen. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

X. Verjährung

Die gesetzlichen Verjährungsfristen des Kaufrechts gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Bestellers, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Die Verjährungsfristen des Produkthaftungsgesetzes bleiben in jedem Fall unberührt. Ansonsten gelten für Schadensersatzansprüche des Bestellers gemäß Abschnitt IX ausschließlich die gesetzlichen Verjährungsfristen.

XI. Wasserstoffversprödung

1. REISSER und der Besteller sind sich der vielfältigen Ursachen und Probleme eines wasserstoffinduzierten Sprödbruches insbesondere bei galvanisch beschichteten, hochfesten bzw. einsatzgehärteten Artikeln ab einer Zugfestigkeit von 1000 N/mm^2 und Kern- oder Oberflächenhärten ab 320 HV gemäß DIN EN ISO 4042 bewusst. Die vollständige Beseitigung der Wasserstoffversprödungsgefahr kann von REISSER nicht gewährleistet werden.
2. Wenn die Wahrscheinlichkeit einer Wasserstoffversprödung wegen des konkreten Einsatzbereichs der von REISSER gelieferten Ware z.B. konstruktionsbedingt oder aus Gründen der Sicherheit verringert werden soll, ist der Besteller verpflichtet, gemeinsam mit REISSER eine Vereinbarung über die Prozessdurchführung und Materialbeschaffung zu treffen, um den vorgenannten Gefahren zu begegnen.
3. Die DIN EN ISO 4042 ist integraler Bestandteil der zwischen REISSER und dem Besteller geschlossenen Verträge.

XII. Rechtswahl und Gerichtsstand

1. Für diese Geschäftsbeziehungen und alle Rechtsbeziehungen zwischen REISSER und dem Besteller gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss internationalen Einheitsrechts, insbesondere des UN-Kaufrechts. Voraussetzungen und Wirkungen des Eigentumsvorbehalts gemäß Abschnitt IV unterliegen dem Recht am jeweiligen Lageort der Sache, soweit danach die getroffene Rechtswahl zugunsten des deutschen Rechts unzulässig oder unwirksam ist.
2. Zuständig für sämtliche Streitigkeiten aus oder im Zusammenhang mit einem Vertragsverhältnis der Parteien, einschließlich solcher Streitigkeiten über dessen wirksames Zustandekommen, sind die für 74653 Ingelfingen-Criesbach, Deutschland zuständigen Gerichte, soweit der Lieferant Kaufmann im Sinne der §§ 1 ff. HGB, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist. REISSER ist jedoch auch berechtigt, Klage am Erfüllungsort der Lieferverpflichtung zu erheben.

REISSER-Schraubentechnik GmbH
Stand: Mai 2017

PK 01/2017 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.



INDEX DIN-NORMEN

Schnell die passende Schraube finden!

DIN	Produktname	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
84	Gewindeschrauben Zylinderkopf mit Schlitz	13	7-10, 27-30	36
85	Gewindeschrauben PanHead mit Schlitz	13	11-12	
94	Splinte	16		64
95	Holzschrauben Linsen-senkkopf mit Schlitz	7	4-10	33
96	Holzschrauben Halb-rundkopf mit Schlitz	7	11-12	
97	Holzschrauben Flach-senkkopf mit Schlitz	7	13-14	
125	Unterlegscheiben A4/A2	14	21-22	6
125	Unterlegscheiben Stahl	14	30	50
125	Unterlegscheiben Polyamid	14	38	
125	Unterlegscheiben Messing Form A	14	26	
125	Unterlegscheiben Messing Form B	14	27	
127	Federringe, Form B	14	25, 35	7, 51
315	Flügelmuttern	14	12	
440	Bauscheiben, Form R	14	31	
571	6-kant Holzschrauben	7	1-2, 24-30	38
603	Schlossschrauben	13	59	10
912	Gewindeschrauben Zylinderkopf mit Innen-sechskant	12	1, 37	12
931	6-kant Gewindeschrauben	13	38	
933	6-kant Gewindeschrauben	13	2, 13-5, 34z35	13
934	6-kant Muttern	14	1-2, 9-10, 16	14, 54
963	Gewindeschrauben Flachsenkkopf mit Schlitz	13	16-18, 36-39	42
964	Gewindeschrauben Linsensenkkopf mit Schlitz	13	19-23	
965	Gewindeschrauben Flachsenkkopf mit PZD	13	3, 24, 40-42	15
966	Gewindeschrauben Linsensenkkopf mit PZD	13	4, 25	
975	Gewindestangen	13	66-67	

DIN	Produktname	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
985	6-kant Sicherungsmuttern mit Kunststoffeinsatz	14	3-4, 17	16, 55
1151	Drahtstifte Senkkopf	11	1-3	72
1152	Drahtstifte Stauchkopf	11	4	72
1160	Dachpappstifte	11	5	73
1587	Hutmuttern	14	5-6, 11,15, 17	57
6798	Fächerscheiben, Form A	14	36	
7504	Bohrschrauben N, P, K	12	7-12	60-62
7965	Einschraubmuttern	14	19	58
7981	Blechschrauben Pan Head mit PZD	12	1-3, 13-15	18, 63
7982	Blechschrauben Flachsenkkopf mit PZD	12	4-5, 16	
7983	Blechschrauben Linsensenkkopf mit PZD	12	6, 17	19
7985	Gewindeschrauben Pan Head mit PZD	13	5, 26, 43-45	20
7991	Gewindeschrauben Senkkopf Innensechskant	13	6, 46	21
7995	Holzschrauben A2 Linsensenkkopf mit PZD	7	3	
7995	Holzschrauben REMOLUX® Linsensenkkopf mit PZD	7	15-20	
7996	Holzschrauben REMOLUX® Rundkopf mit PZD	7	21	
7997	Holzschrauben REMOLUX® Senkkopf mit PZD	7	22-23	
9021	Karosseriescheiben	14	23-24, 28	22

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INDEX PRODUKTNAME

Schnell die passende Schraube finden!

Name	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
A			
Abstandshalter für Spenglerschrauben	9	22-23	
Abstandsset für Well- und Trapezprofile	9	24	
Ausgleichsfuß RT	6	13	
Abstandhalter RT	6	14	
B			
Balkonzierschrauben/Balkonis	13	52-55	11
Bauscheiben Form R // DIN 440	14	31	
Betonwandhaken	16		81
Bilderaufhänger, selbstklebend	16		82
Bimetall Terrassenschrauben CABRI®	6	8-9	
Bitbox	15	4	
Bits PH	15	1-3	
Bits PZD	15	1-3	88
Bits TX	15	2	89
Blechschrauben Flachsenkkopf A2, DIN 7982	12	4-5	
Blechschrauben Flachsenkkopf Stahl // DIN 7982	12	16	
Blechschrauben Linsensenkkopf A2 // DIN 7983	12	6	19
Blechschrauben Linsensenkkopf Stahl // DIN 7983	12	17	
Blechschrauben Pan-Head A2 DIN 7981	12	1-3	18
Blechschrauben Pan-Head Stahl DIN 7981	12	13-15	63
Bohrschrauben Farm-S	9	15-21	
Bohrschrauben 6-kant Kopf DIN 7504-K	12	7-8	60
Bohrschrauben Pan-Head DIN 7504-N	12	9-10	61
Bohrschrauben Senkkopf DIN 7504-P	12	11-12	62
Bohrschrauben SPARIBO® A2	4	40-42	
Bohrschrauben SPARIBO® Stahl	4	77-79	
Bohrsenker RT	6	10	
Betonschrauben	10	1-7	
C			
CABRI® Terrassenschrauben Bimetall	6	11-12	
Color-Pins	11	6	67
Comprimatschrauben	4	132	
D			
Dachpappstifte, DIN 1160	11	5	74
Dämmstoff-Isolierdübel	10	12	
Deckenhaken	15	13	79
Deckennageldübel	10	10	
Dichtscheiben	9	14	
Dielenschrauben	4	6	
Distanzringe für Balkonzierschrauben	13	56	
Distanzschrauben	7	31-33	
DNS® plus Spanplattenschrauben/ MultiVersalschrauben mit Doppel-ganggewinde, Flachsenkkopf	4	10-17	
DNS® Spanplattenschrauben/ MultiVersalschrauben mit Doppel-ganggewinde, Flachsenkkopf	4	18-25	
Drahtseilklemmen A4			1
Drahtstifte, Senkkopf // DIN 1151	11	1-4	72
Drahtstifte, Stauchkopf DIN 1152	11	4	73
Drallhaftschrauben	11	8	
DRIBO® Spanplattenschrauben-mit Bohrsegment, Flachsenkkopf	4	2 - 5	
DRIBO® A4 Spanplattenschrau-ben mit Bohrsegment, Flachsenkkopf	4	1	5
DRIBO® A4 Terrassenschrauben	6	3	
DRIBO® Holzdielenschrauben	4	8	
DRIBO® Holzleistenschrauben	4	7	
Dübel • Spreizdübel • Nageldübel • Deckennageldübel • Nylon Dübel • Universaldübel • Dämmstoff-Isolierdübel	10	8-12 8 9-10 10 11 12 12	
Durchgangsschrauben (Maschinenschrauben) mit DIN 934 und DIN 9021	13	51	39
E			
Eckverbindungsschrauben	4	128	
Einschlagmuttern	14	20	56
Einschraubmuttern Innen-6-kant	14	15	
Einschraubmuttern // DIN 7965	14	19	58
Euroschrauben	4	136	
F			
Fächerscheiben Form A, DIN 6798	14	36	
Famos - Dichtelemente	9	6 - 13	
Farm-S Bohrschrauben	9	15 - 21	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INDEX PRODUKTNAME

Schnell die passende Schraube finden!

Name	Kapitel	Seite	Blisterkapitel (16) Seite
F			
Fassadenplattenschrauben FPS	9	1-5	
Federringe Form B, A2 // DIN 127	14	25	7
Federringe Form B, Stahl DIN 127	14	35	51
Fensterbankschrauben mit Feingewinde	10	13	
Fensterrahmenanker	10	14-16	
Fitschenringe	14	37	53
Flügelmuttern A2	14	7-8	8
Flügelmuttern Messing // DIN 315	14	12	
Flügelmuttern Stahl	14	18	52
FPS Fassadenplattenschrauben	9	1-5	
Furniernadeln	16		71
G			
Gebogene Haken	15	15	82
Gebogene Schraubhaken	15	11	77
Gerade Schraubhaken	15	10	76
Gestellschrauben A2 // DIN 571	7	1-2	
Gestellschrauben Stahl // DIN 571	7	24-30	37
Gewindeschrauben Zylinderkopf DIN 84	13	7-10, 27-30	36
Gewindeschrauben Pan-Head DIN 85	13	11-12	
Gewindeschrauben Zylinderkopf, Innensechskant // DIN 912	13	1, 31-32	12
Gewindeschrauben 6-kant Kopf // DIN 931	13	33-35	
Gewindeschrauben, 6-kant Kopf // DIN 933	13	2, 13-15, 33-35	13
Gewindeschrauben Flachsenkkopf // DIN 963	13	16-18, 36-39	42
Gewindeschrauben Linsensenkkopf // DIN 964	13	19-23	
Gewindeschrauben Flachsenkkopf // DIN 965	13	3, 24, 40-42	15
Gewindeschrauben Linsensenkkopf // DIN 966	13	4, 25	
Gewindeschrauben Pan-Head // DIN 7985	13	5, 26, 43-45	20
Gewindeschrauben Senkkopf, Innensechskant // DIN 7991	13	6, 46	21
Gewindestangen // DIN 975	13	66-67	
Gips-auf-Gips Schrauben	8	3	
Gipsfaserplattenschrauben	8	5	
GLS Glasleistenschrauben	10	18	
Goldleistenstifte	16		71
H			
Hartholzschrauben	6	6	
Hauerbuckel	9	6-13	
HBS 6-kant ohne Schaftfräser	5	7	
HBS 6-kant mit Schaftfräser	5	8	
HBS Holzbauschrauben Flachsenkkopf	5	11	
HBS Vollgewindeschrauben	5	13	
Hohlnieten	16		86
Holzbauschrauben HBS	5	11	
Holzbauschrauben HBS mit Vollgewinde	5	13	
Holzbauschrauben HBS 6-kant mit Schaftfräser	5	8	
Holzbauschrauben HBS 6-kant ohne Schaftfräser	5	7	
Holzbauschrauben RSS STRONGI®	5	3-6	
Holzdielenschrauben DRIBO®	4	8	
Holzfresser A2 // DIN 571	7	1-2	
Holzfresser Stahl // DIN 571	7	24-30	37
Holzleistenschrauben DRIBO®	4	7	
Holzschrauben A2, 6-kant DIN 571	7	1 - 2	
Holzschrauben Stahl, 6-kant DIN 571	7	24-30	38
Holzschrauben A2, Linsensenkkopf // DIN 7995	7	3	
Holzschrauben Messing REMOLUX®, Linsensenkkopf DIN 7995	7	15-20	
Holzschrauben Messing REMOLUX®, Rundkopf // DIN 7996	7	21	
Holzschrauben Messing REMOLUX®, Senkkopf // DIN 7997	7	22-23	
Holzschrauben Linsensenkkopf DIN 95	7	4-10	33
Holzschrauben Halbrundkopf DIN 96	7	11-12	
Holzschrauben Flachsenkopf DIN 97	7	13-14	
HSS Stufenbohrer	15	16	
Hülsenmuttern mit Schlitz	14	13	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INDEX PRODUKTNAME

Schnell die passende Schraube finden!

Name	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
H			
Hülsenmuttern ohne Schlitz	14	14	
Hülsenschrauben nach DIN 964	16		34
Hutmuttern A2 // DIN 1587	14	5-6	17
Hutmuttern Messing // DIN 1587	14	11	
Hutmuttern Stahl // DIN 1587	14	15	57
Hülsenschraube mit Hülsenmutter, Schlitz	14	35	
I			
Innenloch Spanplattenschrauben/Universalschrauben R2, Senkkopf	4	126	
J			
Justierschrauben Holz-Holz	7	31-33	
K			
Kammzwecken	16		68
Karabinerhaken A4	16		2
Karosseriescheiben A2 DIN 9021	14	23-24	22
Karosseriescheiben Messing DIN 9021	14	28	
Karosseriescheiben Stahl	14	32-34	59
Kausche A4	16		1
KBS Kleinbeschlagschrauben	5	15-16	30, 49
Ketten-Schnellverschluss A4	16		2
Klappösen mit Stiften	16		79
Kombi-Dichtungen	7	30	
Krampen	11	9	69
Kronleuchterhaken	15	14	80
L			
Leistenstifte	11	8	66
L-Haken	15	8	75
M			
Magnet 6-kant Nuss	15	8	
Maschinenschrauben mit Muttern // DIN 934	13	47-50	40
Massivholzdielenschrauben	4	9	
Messing Holzschrauben REMOLUX® // DIN 7995	7	15-20	
Messing Holzschrauben REMOLUX® // DIN 7996	7	21	
Messing Holzschrauben REMOLUX® // DIN 7997	7	22-23	
Möbelbauschrauben R2	4	137	
Möbelgriffschrauben	4	133	

Name	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
Muttern		1-28	
• Sechskant-Muttern A2 DIN 934		1-2	
• Sechskant-Muttern Messing DIN 934		9-10	
• Sechskant-Muttern Stahl DIN 934		16	
• Sechskant-Sicherungsmuttern A2 DIN 985		3-4	
• Sechskant-Sicherungsmuttern Stahl DIN 985		17	
• Hutmuttern A2 DIN 1587	14	5-6	
• Hutmuttern Messing DIN 1587		11	
• Hutmuttern Stahl DIN 1587		15	
• Flügelmuttern A2		7-8	
• Flügelmuttern Messing DIN 315		12	
• Flügelmuttern Stahl		18	
• Hülsenmuttern mit Schlitz		13	
• Hülsenmuttern ohne Schlitz		14	
• Einschraubmuttern Stahl DIN 7965		19	
• Einschlagmuttern		20	
N			
Nageldübel	10	9-10	
Nylondübel	10	11	
O			
Original L-Haken	15	9	75
P			
Polsternägel	16		70
Porenbetonschrauben	8	6	
Profilverbindungsschrauben	8	3	
Pfostenschraube	5	17	31
R			
R2 plus Spanplattenschrauben/ Universalschrauben, Flachsenkkopf	4	43-68	
R2 plus Spanplattenschrauben/ Universalschrauben, Pan-Head	4	69-76	
R2 Spanplattenschrauben/ Universalschrauben, Flachsenkkopf	4	90-114	43, 46
R2 Spanplattenschrauben/ Universalschrauben, Linsensenkkopf	4	115-117	
R2 Spanplattenschrauben/ Universalschrauben, Pan-Head	4	118-127	44-45
R2 Spanplattenschrauben/ Universalschrauben, Senkkopf, Innenloch	4	130	
R2 Scharnierbandschrauben	4	128-129	
R2 Zierkappen	4	138	87
Rampa - Muffen	14	15	57
Regenhütchen	7	30	
Reißbrettstifte	16		65

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INDEX PRODUKTNAME

Schnell die passende Schraube finden!

Name	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
R			
REMOLUX® Holzschrauben Linsensenkkopf // DIN 7995	7	15-20	
REMOLUX® Holzschrauben Rundkopf // DIN 7996	7	21	
REMOLUX® Holzschrauben Senkkopf // DIN 7997	7	22-23	
RETINOX® 2 Spanplattenschrauben/Universalschrauben Flachsenkkopf	4	80-83	23, 26
RETINOX® 2 Spanplattenschrauben/Universalschrauben Linsensenkkopf	4	84-85	
RETINOX® 2 Spanplattenschrauben/ Universalschrauben Pan-Head	4	86-89	24 - 25
RETINOX® 2 plus Spanplattenschrauben/ Universalschrauben Flachsenkkopf	4	30-39	27 - 28
RETINOX® 4 plus Spanplattenschrauben/ Universalschrauben Flachsenkkopf	4	26-29	
Ringschrauben Holzgewinde	15	13-15	78
Ringschrauben mit metrischem Gewinde	15	13-15	83
Rosetten	14	29	32
RT Abstandshalter	6	14	
RT Ausgleichsfuß	6	13	
RT Bohrsenker	6	13	
RT Neigungsausgleicher	6	18	
RT Nutverbinder	6	15	
RT Schraubstützen	6	16-17	
RT Schraubenstützenverlängerung	6	17	
RT Start- und Endverbinder Set	6	15	
RT Terrassendielenrichter	6	19	
RT Unterleger	6	14	
Rückwandschrauben	4	131	
Rundkopfstifte	16		34
Rundschäkel A4	16		3
Rundschäkel geschweift A4	16		3
Rundstahlhaken	16		80
RT UNI Terrassenschraube A2	6	1-2	
RT UNI Terrassenschraube A4	6	7	
Rahmenanker	10	14-16	
S			
Scharnierbandschrauben R2	4	125 -126	
Schlossschrauben Edelstahl A2	13	57-65	10
Schlossschrauben Stahl DIN 603	13	58	
Schlossschrauben mit Muttern DIN 934	13	59-64	41
Schlüsselringe	16		86
Schlüsselschrauben // DIN 571	7	1-2, 24-30	37
Schnellbauschrauben Fein-/Grobgewinde	8	1-2	
Schnellbauschrauben Teks-Bohrspitze	8	4	
Schraubverbinder A4	16		2
Schraubwerkzeuge	15	1-5	87-88
Sechskant Holzschrauben, A2 DIN 571	7	1-2	
Sechskant Holzschrauben, Stahl DIN 571	7	24-30	37
Sechskant-Muttern A2, DIN 934	14	1-2	14
Sechskant-Muttern Messing, DIN 934	14	9-10	
Sechskant-Muttern Stahl, DIN 934	14	16	54
Sechskant-Sicherungsmuttern A2, DIN 985	14	3-4	16
Sechskant-Sicherungsmuttern Stahl, DIN 985	14	17	55
Sicherheitschrauben Stahl	7	35-36	
Sicherheitsschrauben A2	7	34	9
Silikon Blitz	15	16-17	85
Sit-Bit	16		88
Spannschloss Öse-Haken A4	16		4
Spanplattenschrauben DNS® plus	4	10-17	
Spanplattenschrauben DNS®	4	18-25	
Spanplattenschrauben DRIBO® A4	4	1	
Spanplattenschrauben DRIBO® mit Bohrsegment	4	2-5	
Spanplattenschrauben R2 plus, Flachsenkkopf	4	43-68	
Spanplattenschrauben R2 plus, Pan-Head	4	69-76	
Spanplattenschrauben R2, Flachsenkkopf	4	9 0 - 114	
Spanplattenschrauben R2, Linsensenkkopf	4	115-117	
Spanplattenschrauben R2, Pan-Head	4	118 -127	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INDEX PRODUKTNAME

Schnell die passende Schraube finden!

Name	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
S			
Spanplattenschrauben R2, Senkkopf Innenloch	4	130	
Spanplattenschrauben RETINOX® 4 plus	4	26-29	
Spanplattenschrauben RETINOX® 2 plus	4	30-39	
Spanplattenschrauben RETINOX® 2	4	80-49	
SPARIBO® Bohrschrauben A2	4, 6	40-42, 10	
SPARIBO® Bohrschrauben Stahl	4	77-79	
Spenglerschrauben	9	6-13	
Splinte // DIN 94	16		64
Spreizdübel	10	8	
Stahlnägel	11	7	
Stahlstifte	16		67-68
Stockschrauben	13	70	37
STRONGI® RSS-Holzbauschrauben A2	5	3-6	
STRONGI® RSS-Holzbauschrauben	5	4-6	29, 47-48
Stufenbohrer HSS	9	24	
Sturmhaken mit Ösen	15	14	
T			
Tellerkopfschrauben TKS A2	5	1-2	
Tellerkopfschrauben TKS Stahl mit Doppelganggewinde	5	9	
Tellerkopfschrauben TKS Stahl	5	10	
Terrassenschrauben CABRI® Bimetall	6	8-9	
Terrassenschrauben DRIBO® A4	6	1	
Terrassenschrauben TS-A2	6	8-9	
Terrassenschrauben TS-A4	6	4-5	
Terrassenschrauben für Hartholz	6	4	
TKS Tellerkopfschrauben A2	5	1-2	
TKS Tellerkopfschrauben mit Doppelganggewinde	5	9	
TKS Tellerkopfschrauben	5	10	
U			
UHB Unterkopfgewinde-Holzbauschraube	5	14	
Universalschrauben DNS® plus	4	10-17	
Universalschrauben DNS®	4	18-25	
Universalschrauben R2 plus, Flachsenkkopf	4	43-68	
Universalschrauben R2 plus, Pan-Head	4	69-76	
Universalschrauben R2, Flachsenkkopf	4	90-114	
Universalschrauben R2, Linsensenkkopf	4	115-117	
Universalschrauben R2, Pan-Head	4	118-127	
Universalschrauben RETINOX® 4 plus	4	26-29	
Universalschrauben RETINOX® 2 plus	4	30-39	
Universalschrauben RETINOX® 2	4	80-83	
Universaldübel	10	12	
Unterleger RT	6	11	
Unterlegscheiben A2 // DIN 125	14	21-22	6
Unterlegscheiben Form A Messing // DIN 125	14	26	
Unterlegscheiben Form B Messing // DIN 125	14	27	
Unterlegscheiben Stahl DIN 125	14	30	50
Unterlegscheiben, Polyamid DIN 125	14	38	
V			
Verbindungsmuffen 6-kant	13	68-69	
Verbindungsmuffen rund	13	68-69	
Verbindungsschrauben	4	134-135	
Verlegeschrauben	4	128	
Vitragenhäkchen mit Metallstift	16		81
Vollgewindeschraube HBS	5	13	
Vollrosetten für HBS Holzbauschrauben	5	12	
Vorreiber	16		85
W			
Wandhaken	16		75, 84
Wäscheleinehaken	15	12	78
WERA Magnethalter	15	7	
WERA Schnellwechsel-Magnethalter	15	7	
WERA Torsion-Kreuzschlitzbits	15	5	
WERA Torsion-Torx-Bits	15	6	89
Wiener // DIN 571	7	1-2 24-30	37
Z			
Zierkappen 12 mm f. TX 15	4	138-139	
Zierkappen 15 mm f. TX 25	4	140	
Zierkappen Innenlochschrauben	4	141	

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

INDEX PRODUKTNAME

Schnell die passende Schraube finden!

Name	Kapitel	Seite	Blister-kapitel (16) Seite
Z			
Zierkappen 12 mm f. Comprimat- bzw. Eckverbindungsschrauben	4	142	
Zierkappen R2 12 mm für PZ 2	4	143	
Zierkappen für Fensterrahmen-anker f. TX 25 + 30	4, 10	144, 17	
Ziernagel Hammerschlag	16		74
Zylinderkopfnadeln	16		69

PK 09/2013 // Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten. Abbildungen sind unverbindlich. Urheberrechtlich geschützt.

REISSER-Schraubentechnik GmbH
Fritz-Müller-Straße 10
74653 Ingelfingen-Criesbach

Fon: + 49 7940/127-0
Fax: + 49 7940/127-49

info@reisser-screws.com
www.reisser-screws.com

REISSER
SCHRAUBENTECHNIK®