



TRUTEKTM
CONSTRUCTION FASTENING SYSTEMS

EINE WARENÜBERSICHT





Über Trutek	4
Produktübersicht	5
Gas & PAT Technologie	6 - 11
Gehärtete Nägel	12
Mechanische Anker	13 - 23
Chemische Anker	24 - 27
Leichtbauanker	28 - 36
Isolationsanker	37 - 38
Schrauben	39 - 41
Bohrer	42 - 44
Schleif- und Diamantscheiben	45
Die Marke Trutek	46

Wer sind wir?

Trutek Fasteners ist Teil einer internationalen Holding Gruppe, die Produktions- und Handelsunternehmen umfasst und in der ganzen Welt geschäftlich tätig ist. Die Firma begann mit dem Vertrieb im Vereinigten Königreich im Januar 2002. Unser Unternehmen ist spezialisiert auf die Herstellung von Befestigungssystemen bester Qualität für die Bauindustrie. Unsere große Angebotspalette umfasst sowohl traditionelle Produkte, die schon viele Jahre erfolgreich in der Bauindustrie verwendet werden, als auch Produkte, die innovativ und fortschrittlich in ihrer Technik sind, den höchsten Sicherheitsanforderungen entsprechen und dabei noch einfach anzuwenden sind.

Produkte von bester Qualität – technische Zulassung, Zertifikate und Tests

Unsere Produkte durchlaufen eine strenge und anspruchsvolle Qualitätskontrolle. Ergebnis dieser Kontrolle sind Produkte mit höchstem Qualitätsstandard und vollkommen sicherer Anwendung. Sie sind außerdem von bester Qualität, was durch unterschiedliche Zertifikate und Genehmigungen bestätigt wurde.

Schnelle und vollständige Lieferungen

- Waren auf Lager. Unser fortschrittliches SAP Computersystem ermöglicht uns eine akkurate Lagerverwaltung und vermeidet Warenengpässe.
- Sofortige Bestellausführung. Jede Kundenbestellung, unabhängig von der Art und Weise, auf welchem Weg die Bestellung bei uns eingegangen ist, wird sofort bearbeitet. Wir können so eine Bearbeitungszeit von 24 Stunden garantieren.
- Vollständige Informationen zur Lieferung. Unser Computersystem ist mit dem Versandsystem der Transportunternehmen direkt verbunden, was uns ermöglicht, den Lieferweg zu verfolgen und den Lieferzeitpunkt genau vorherzusagen.
- Fehlerfreie Lieferung. Während der Bestellausführung wird die Lieferung immer wieder auf Vollständigkeit überprüft und mögliche Fehler werden minimiert.

Ausbildung

- Unsere Handelspartner profitieren von der umfassende Ausbildung, die wir ihren Mitarbeitern anbieten. Diese gutausgebildeten Mitarbeiter sind somit ihrerseits in der Lage, unsere Kunden in der Bauindustrie zu unterstützen. Diese Ausbildungsprogramme umfassen folgende Themen:
- Produktausbildung – gibt den Mitarbeitern die Möglichkeit, sich mit unseren Produkten, deren technischen Eigenschaften sowie deren Anwendung auf Baustellen vertraut zu machen.
 - Technische Ausbildung – enthält die Vermittlung von Kompetenz in den Gebieten der Materialwissenschaft, Physik und Chemische Vorgänge bei Befestigungen. Sie enthält Informationen zur Warendokumentation auf Baustellen, wie technische Zulassung, Zertifikate und Übereinstimmungserklärung.

Technische Unterstützung, Anweisungen auf Baustellen

Technische Unterstützung wird von einer Gruppe von Experten geleistet, deren Aufgabe es ist, Designingenieure und Bauunternehmer bei schwierigen und innovativen Projekten zu helfen. Sie beraten die Kunden bei der großen Auswahl von Befestigungen für typische Anwendungen, die auf gewöhnlichen Baustellen vorkommen:

- Telefon Hotline, technischen Unterstützung,
- Auswahl von Befestigungen für aktuelle Projekte,
- Zusammenfassender Bericht über ausgewählte Anker,
- Material für Design Ingenieure,
- Programm für Ankerauswahl,
- Baustellen Test und Presentation.

Bestellungsportal - Online Bestellung

Online Bestellung im Bestellungsportal ist der einfachste und schnellste Weg, zu jeder Tageszeit einzukaufen. Alle Bestellungen, die im Internet aufgegeben werden, enthalten alle Handelskonditionen. Die Interaktive Informationsschnittstelle macht es möglich, daß der Kunde individuelle Lieferkonditionen aushandeln kann.

- Informationen über Verfügbarkeit der Produkte, für die sich der Kunde interessiert,
- Informationen über den Auftragswert,
- Informationen über den Bestellprozess,
- Rechnungsaustellung noch vor Lieferung der Produkte.
- Sonderpreise für Benutzer des Internetladens,
- Auswertung vergangener Bestellungen,
- Tracking Nummer, damit der Kunde den Lieferweg verfolgen kann

Beschreibung

- Volle Anwendung
- Limitierte Anwendung
- ◆ Technische Zulassung

Pg Produkte

Mechanische Anker

- 13 HD - Anker für extreme Belastung
- 14 - 17 TT - Durchsteckanker - Segmentanker
- 18 - 20 TAB - Bolzenanker für Beton
- 21 TS - Hülsenanker
- 22 TSA - Stahlspreizdübel
- 23 TDA - Einschlaganker mit Innengewinde
Schlaghülsenanker mit Innengewinde

Chemische Anker

- 24 - 25 TCM - Chemische Anker
- 26 TCS - Harz in Gaspatronen

Leichtbauanker

- 28 TNP - Nylondehnhülse mit und ohne Schraube
- 28 TPHL - Hochleistungsnylonhülse
- 28 - 29 TUP - Universal - Nylonhülse
- 29 THS - Dübel für schnelle Installation
- 30 TSRB TNP L - Augenschraube und Trockenwandanker
- 30 TNFA - Mehrzweckrahmendübel
- 31 TNFAM - Mehrzweckrahmendübel mit langer Expansion
- 32 TMFA - Tür- bzw. Fensterrahmendübel
- 32 TEXN - Hohlblocknagel
- 32 TFCS - Tür-Fensterrahmen Installationsschrauben
- 32 - 33 TKS - Schraube
- 33 TZX - Metallschlagdübel (ZnAl)
- 33 TMH - Keilnägel
- 33 TME - Dübel für Porenbeton
- 34 TWH - Throughbolt - Einschlagaugenanker
- 34 TST - Kippdübel mit Schraube
- 34 TDPA - Driva Trockenbau Anker (ZnAl)
- 34 TNPA - Nylon Trockenbau Anker
- 34 TMS - Allzweckschraube Multifix
- 34 TDST - Selbstbohrender Kippanker
- 35 THDTA - HD Anker umschalten
- 35 TPPH - Bilderhaken
- 35 THW - Stahl Trockenbau Anker
- 35 TRN - Gummimuttern mit metrischem Innengewinde

Untergrundmaterial

Befestigungsarten

Untergrundmaterial	Beton	Stein/Fels	Mauerwerk Vollstein	Mauerwerk	HHohblockstein	Porenbeton	Gipsplatten	Stahl	Holz	Befestigungsarten	Torque Controlled	Hammerfest	Chemical	Others	ITB Zulassung	ETA Zulassung
13 HD	■	■								✓						◆
14 - 17 TT	■	■								✓					◆	◆
18 - 20 TAB	■	■										✓				◆
21 TS	■	■	■							✓						◆
22 TSA	■	■	■		■							✓				◆
23 TDA	■	■								✓						◆
24 - 25 TCM	■	■	■	■	■	●					✓					◆
26 TCS	■	■	●								✓					◆
28 TNP	■	■	■	●	●	●				✓						
28 TPHL	■	■	■	■	■	●				✓						
28 - 29 TUP	■	■	■	■	■	●	■			✓						
29 THS	■	■	■	●	●	●				✓						
30 TSRB	■	■	■	■	●	●						✓				
30 TNFA	■	■	■	●	●	●				✓						
31 TNFAM	■	■	■	■	■	●				✓						◆
32 TMFA	■	■	■	●	●	●				✓						
32 TEXN	■	■	●									✓				
32 TFCS	■	■	■									✓				
32 - 33 TKS	■	■	■									✓				
33 TZX	■	■	■	●	●					✓						
33 TMH	■	■								✓						◆
33 TME						■						✓				
34 TWH	■	■			●							✓				
34 TST					●	●		■				✓				
34 TDPA							■	■				✓				
34 TNPA							■	■				✓				
34 TMS	■	■	■		●	●	■					✓				
34 TDST									■			✓				
35 THDTA												✓				
35 TPPH												✓				
35 THW				■				■				✓				
35 TRN	■	■	■	■	■	●	●	■	■	✓						



Gasdrucknagler TGT C38

(Komplettgerät mit Koffer)



Artikelnummer	Energieniveau (J)	Magazinkapazität (pcs)	Nagellänge (mm)	Nagelgewicht (kg)	Gaskapazität	Akkukapazität
TGT C38	90	30 or 40	13 - 40	3.9	1200 Schüsse	4000 Schüsse



Premium Collated Nägel für Gasnagler (Befestigung an Beton und Stahl)

Artikelnummer	Untergrundmaterial	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Passend zu	VE	Umkarton
TGT15P	Stahl	3.0/2.6	15	TGT C38	1000	5000
TGT19P	Stahl	3.0/2.6	19	TGT C38	1000	5000
TGT22P	Beton/Stahl/Ziegelstein	3.0/2.6	22	TGT C38	1000	5000
TGT25P	Beton/Stahl/Ziegelstein	3.0/2.6	25	TGT C38	1000	5000
TGT32P	Beton/Stahl/Ziegelstein	3.0/2.6	32	TGT C38	1000	5000
TGT38P	Beton/Stahl/Ziegelstein	3.0/2.6	38	TGT C38	1000	5000



Stahlunterlegscheibe für Gasdrucknagler

Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser Unterlegscheibe (mm)	VE	Umkarton
TGA825MW	Stahlunterlegscheibe für Gaswerkzeug	25	200	3600



Gas für Nagelpistolen

Artikelnummer	Beschreibung	Treibmittelkapazität (ml)	Gewicht der Treibmittelzelle (g)	Passend zu	VE	Umkarton
TGC-165S	Gas für Gas Werkzeuge/standart	80	40	C38/W90/IS200	20	120/200

Gasdrucknagler TGT IS200

(Komplettgerät mit Koffer)



Artikelnummer	Energieniveau (J)	Magazinkapazität (pcs)	Isolierlänge (mm)	Nagelgewicht (kg)	Gaskapazität	Akkukapazität
TGT IS200	90	-	25 - 200	3.3	800 Schüsse	4000 Schüsse

Isolationsanker für Styropor & harte Steinwolle (60 mm Kragen)

Artikelnummer	Art des Substratmaterials	Isolierlänge (mm)	Nagellänge	VE	Umkarton
TIF60080	Beton/Stahl/Ziegelstein	80	52	500	16 000
TIF60100	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	52	450	14 400
TIF60120	Beton/Stahl/Ziegelstein	120	52	400	12 800
TIF60140	Beton/Stahl/Ziegelstein	140	52	300	9 600
TIF60150	Beton/Stahl/Ziegelstein	150	52	300	9 600
TIF60160	Beton/Stahl/Ziegelstein	160	52	250	8 000
TIF60180	Beton/Stahl/Ziegelstein	180	52	250	8 000
TIF60200	Beton/Stahl/Ziegelstein	200	52	200	6 400



Passend für: Trutek TGT IS200 oraz LV600M

Isolationsanker für weiche Steinwollebefestigung (90 mm Kragen)

Artikelnummer	Art des Substratmaterials	Isolierlänge (mm)	Nagellänge	VE	Umkarton
TIF90080	Beton/Stahl/Ziegelstein	80	52	250	8 000
TIF90100	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	52	250	8 000
TIF90120	Beton/Stahl/Ziegelstein	120	52	200	6 400
TIF90140	Beton/Stahl/Ziegelstein	140	52	200	6 400
TIF90150	Beton/Stahl/Ziegelstein	150	52	150	4 800
TIF90160	Beton/Stahl/Ziegelstein	160	52	150	4 800
TIF90180	Beton/Stahl/Ziegelstein	180	52	100	3 200
TIF90200	Beton/Stahl/Ziegelstein	200	52	100	3 200



Passend für: Trutek TGT IS200

Gas für Nagelpistolen

Artikelnummer	Beschreibung	Treibmittelkapazität (ml)	Gewicht der Treibmittelzelle (g)	Passend zu	VE	Umkarton
TGC-165S	Gas für Gas Werkzeuge/standart	80	40	C38/W90/IS200	20	120/200





Gasdrucknagler TGT W100 (Komplettgerät mit Koffer)



Artikelnummer	Energieniveau (J)	Magazinkapazität (pcs)	Nagellänge (mm)	Nageldurchmesser (mm)	Nagelgewicht (kg)	Gaskapazität	Akkukapazität
TGT W100	105	60	50 - 100	2,8 - 3,1	4,05	1000 Schüsse	4000 Schüsse
TGTW90	95	50	50-90	2,8 - 3,1	4,06	1000 Schüsse	4000 Schüsse

Holznägel (für Gasdrucknagler)



Artikelnummer	Untergrundmaterial	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)
TGN 31090BS	Nicht galvanisiert, Glatt	3,1	90
TGN 2855BR	Nicht galvanisiert, Beringt	2,8	55
TGN 2865BR	Nicht galvanisiert, Beringt	2,8	65
TGN 2875BR	Nicht galvanisiert, Beringt	2,8	75
TGN 3190BR	Nicht galvanisiert, Beringt	3,1	90
TGN 2855GS	Galvanisiert, Glatt	2,8	55
TGN 2865GS	Galvanisiert, Glatt	2,8	65
TGN 2875GS	Galvanisiert, Glatt	2,8	75
TGN 3190GS	Galvanisiert, Glatt	3,1	90
TGN 2855GR	Galvanisiert, Beringt	2,8	55
TGN 2865GR	Galvanisiert, Beringt	2,8	65
TGN 2875GR	Galvanisiert, Beringt	2,8	75
TGN 3190GR	Galvanisiert, Beringt	3,1	90

* Andere Durchmesser und Längen auf Anfrage lieferbar.

Gas für Nagelpistolen



Artikelnummer	Beschreibung	Treibmittelkapazität (ml)	Gewicht der Treibmittelzelle (g)	Passend zu	VE	Umkarton
TGC-165S	Gas für Gas Werkzeuge/standart	80	40	C38/W90/IS200	20	120/200

Pulverkraftbetriebene Werkzeuge



Artikelnummer	Kartuschenkaliber	Durchmesser Unterlegscheibe (mm)	Nagelgewicht (kg)	Magazin Nägel Länge-Einzeln (mm)	Werkzeuglänge
LV600M	6.3/10 (Scheibe)	8	3,2	16-62/ 16-72	460
LV350	6.8/11 (Streifen)	8	2,35	- /16-62	340
LV375	6.8/11 (Streifen)	8	2,0	-/16-62	375
LV400	6.8/11 (Streifen)	12	3,2	- /16-62	350

Artikelnummer	Beschreibung
LV60005	Gummifeder (Dämpfer zur Verwendung mit LV 600)
LV60020M9	Kit (Magazin + Nagelführung) - 9 mm (9 mm Lauf für SPIT-Nägel)
LV60017	Stiftführungssatz für Isolationsanker

LV600M



Magazinkartuschen - Kaliber 6.8/11 mm

Artikelnummer	Kartuschenkaliber	Farbe	Kartuschenkraft	VE	Umkarton
TCGM	6.8/11	Grün	schwach	100	10000
TCYM	6.8/11	Gelb	mittel	100	10000
TCRM	6.8/11	Rot	stark	100	10000
TCBM	6.8/11	Schwarz	Sehr stark	100	10000



Passend für: LV500 MA, LV300 MA, LV400, LV350 oraz Hilliti DX A40, DX A41, DX 450, DX 460.

Kartuschenmagazin - Rundkartusche - Kaliber 6.3/10 mm

Artikelnummer	Kartuschenkaliber	Farbe	Kartuschenkraft	VE	Umkarton
TDL10CY	6.3/10	gelb	stark	100	10000
TDL10CG	6.3/10	Grün	mittel	100	10000
TDL10CR	6.3/10	Rot	Sehr stark	100	10000



Passend für: TRUTEK LV600M, SPIT P370 Spitzfire

TDM Magazinerte Mitnehmerstifte

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TDM16K	3,8	16	Stahl	100	2000	3,4
TDM19K	3,8	19	Stahl	100	2000	3,4
TDM22K	3,8	22	Stahl	100	2000	3,4
TDM27	3,8	27	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TDM32	3,8	32	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TDM37	3,8	37	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TDM42	3,8	42	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TDM47	3,8	47	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TDM52	3,8	52	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TDM57	3,8	57	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TDM62	3,8	62	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TDM72	3,8	72	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-



Passend für: TRUTEK LV600M, LV500 MA, LV300 MA



TD Mitnehmerstifte 8/9 mm Kunststoffunterlegscheibe

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TD16K	3.8	16	Stahl	100	2000	3,4
TD19K	3.8	19	Stahl	100	2000	3,4
TD22K	3.8	22	Stahl	100	2000	3,4
TD27	3.8	27	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TD32	3.8	32	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TD37	3.8	37	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TD42	3.8	42	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TD47	3.8	47	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TD52	3.8	52	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TD57	3.8	57	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TD62	3.8	62	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TD72	3.8	72	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TD82	3.8	82	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TD97	3.8	97	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-

Passend für: TRUTEK LV600M, LV500 MA, LV300 MA, LV350.



TD Mitnehmerstifte 23 mm Metallunterlegscheibe

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Art des Substratmaterials	Washer Diameter (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TMWP27	3.8	27	Steel/Concrete	23	100	1500	1,7/-
TMWP32	3.8	32	Steel/Concrete	23	100	1500	1,7/-
TMWP47	3.8	47	Steel/Concrete	23	100	1500	1,7/-

Passend für: TRUTEK LV600M, LV500 MA, LV300 MA, LV350, Hilti DX A40, DX A41, DX 460, DX 351 oraz Ramset TS 750P.



TN Mitnehmerstifte 12 mm Metallunterlegscheibe

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TN16K	3.7	16	Stahl	100	2000	3,4
TN19K	3.7	19	Stahl	100	2000	3,4
TN22K	3.7	22	Stahl	100	2000	3,4
TN27	3.7	27	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TN32	3.7	32	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TN37	3.7	37	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TN42	3.7	42	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TN47	3.7	47	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	2000	1,7/-
TN52	3.7	52	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TN57	3.7	57	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TN62	3.7	62	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TN72	3.7	72	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TN82	3.7	82	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-
TN97	3.7	97	Beton/Stahl/Ziegelstein	100	1000	1,7/-

Passend für: TRUTEK LV400 oraz Hilti DX 450.



M6 TD Gewindebuchse mit Innengewinde 8/9mm Kunststoffunterlegscheibe

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Schaftlänge (mm)	Gewindelänge (mm)	Gesamtlänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TD6/20/12K	3.8	12	20	32	Stahl	100	2000	3,4
TD6/28/17K	3.8	17	28	45	Stahl	100	2000	3,4
TD6/20/22	3.8	22	20	42	Stahl/Beton	100	2000	1,7/-
TD6/20/27	3.8	27	20	47	Stahl/Beton	100	2000	1,7/-
TD6/20/32	3.8	32	20	52	Stahl/Beton	100	2000	1,7/-

Passend für: TRUTEK LV600M, LV500 MA, LV300 MA, LV350, Hilti DX A40, DX A41, DX 460, DX 351 oraz Ramset TS 750P.

Nägels für die Befestigung von Wellblech

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Kopfdurchmesser (mm)	Durchmesser Unterlegscheibe (mm)	Gesamtlänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TBR8	4	8	14	20	Stahl	100	2000	2,8/-
TBR9	4	9	14	20	Stahl	100	2000	2,8/-

Passend für: TRUTEK LV600M, LV500 MA, LV300 MA, LV350, Hilti DX A40/DX A41/DX 460 oraz Ramset TS 750P. (TBR8)
Passend für: SPIT P370 Spitfire, P200, P70SR, P60. (TBR9)



TC...M Magazinierete Nägel

Artikelnummer	Kopf-/Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TC15M	9/3.7	15	Stahl	500	2500	3,3/-
TC20M	9/3.7	20	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	2500	3,3/-
TC25M	9/3.7	25	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	2500	1,7/-
TC30M	9/3.7	30	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	2500	1,7/-
TC35M	9/3.7	35	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	2500	1,7/-
TC40M	9/3.7	40	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	1500	1,7/-
TC50M	9/3.7	50	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	1500	1,7/-
TC60M	9/3.7	60	Beton/Stahl/Ziegelstein	500	1500	1,7/-



Passend für: Trutek LV600M, SPIT P370 Spitfire.

TC Nägel mit Kunststoffscheibe

Artikelnummer	Kopf-/Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	Art des Substratmaterials	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TC15	9/3.7	15	Stahl	100	2000	3,3/-
TC20	9/3.7	20	Stahl/Beton	100	2000	3,3/-
TC25	9/3.7	25	Steel/Concrete/Brick	100	2000	1,7/-
TC30	9/3.7	30	Steel/Concrete/Brick	100	2000	1,7/-
TC35	9/3.7	35	Steel/Concrete/Brick	100	2000	1,7/-
TC40	9/3.7	40	Steel/Concrete/Brick	100	2000	1,7/-
TC50	9/3.7	50	Steel/Concrete/Brick	100	2000	1,7/-
TC60	9/3.7	60	Steel/Concrete/Brick	100	1000	1,7/-
TC70	9/3.7	70	Steel/Concrete/Brick	100	1000	1,7/-
TC80	9/3.7	80	Steel/Concrete/Brick	100	1000	1,7/-
TC90	9/3.7	90	Steel/Concrete/Brick	100	1000	1,7/-



Passend für: Trutek LV600M, SPIT P370 Spitfire, P200, P70SR, P60, P45.



Gehärtete Nägel für Beton und Sandstein (ohne Unterlegscheibe)

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	VE	Umkarton	Nagelgewicht 100pcs/kg
THMN25025W	2.5	25	100	15000	0,11
THMN25030W	2.5	30	100	15000	0,13
THMN25040W	2.5	40	100	9000	0,18
THMN25050W	2.5	50	100	7000	0,20
THMN25060W	2.5	60	100	5000	0,24
THMN30025W	3.0	25	100	15000	0,15
THMN30030W	3.0	30	100	15000	0,17
THMN30040W	3.0	40	100	9000	0,25
THMN30050W	3.0	50	100	7000	0,29
THMN30060W	3.0	60	100	5000	0,37
THMN35050W	3.5	50	100	5000	0,40
THMN35060W	3.5	60	100	5000	0,51
THMN35075W	3.5	75	100	5000	0,58
THMN35090W	3.5	90	100	2500	0,65
THMN35100W	3.5	100	100	2500	0,81



Gehärtete Nägel für Beton (gerändelt)

Artikelnummer	Nageldurchmesser (mm)	Nagellänge (mm)	VE	Umkarton	Nagelgewicht 100pcs/kg
THMN27020WK	2.7	20	250	12500	0,076
THMN27025WK	2.7	25	250	12500	0,094
THMN27030WK	2.7	30	250	12500	0,121
THMN27035WK	2.7	35	250	6250	0,132
THMN27040WK	2.7	40	250	6250	0,152
THMN27050WK	2.7	50	250	6250	0,190
THMN35035WK	3.5	35	250	6250	0,255
THMN35045WK	3.5	45	250	6250	0,327
THMN35050WK	3.5	50	250	6250	0,365
THMN35055WK	3.5	55	250	6250	0,401
THMN35065WK	3.5	65	250	6250	0,476
THMN35070WK	3.5	70	250	3000	0,512
THMN35075WK	3.5	75	250	3000	0,549
THMN35080WK	3.5	80	250	3000	0,584
THMN45030WK	4.5	30	250	3000	0,294
THMN45040WK	4.5	40	250	3000	0,392
THMN45050WK	4.5	50	250	3000	0,490
THMN45055WK	4.5	55	250	3000	0,533
THMN45060WK	4.5	60	250	3000	0,588
THMN45065WK	4.5	65	250	3000	0,636
THMN45070WK	4.5	70	250	3000	0,684
THMN45080WK	4.5	80	250	3000	0,781

HDLM Schwerlastanker- Bolzen (verzinkter weissbeschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Minimale Bohrlochtiefe (mm)	VE	Empfohlene Last (kN)
HDLM 10/10	10	75	10	65	50	7,6/10,1
HDLM 10/30	10	95	30	65	50	7,6/10,1
HDLM 10/50	10	115	50	65	50	7,6/10,1
HDLM 12/10	12	87	10	80	50	9,5/17,1
HDLM 12/30	12	107	30	80	50	9,5/17,1
HDLM 12/50	12	127	50	80	25	9,5/17,1
HDLM 15/15	15	108	15	95	25	14,3/27,5
HDLM 15/25	15	118	25	95	25	14,3/27,5
HDLM 15/45	15	138	45	95	25	14,3/27,5
HDLM 18/10	18	117	10	105	20	17,2/34,3
HDLM 18/20	18	127	20	105	20	17,2/34,3
HDLM 18/40	18	147	40	105	20	17,2/34,3
HDLM 24/20	24	152	20	130	10	24,0/48,0
HDLM 24/50	24	182	50	130	10	24,0/48,0
HDLM 28/10**	28	172	10	160	10	33,5/67,1
HDLM 28/30**	28	192	30	160	10	33,5/67,1
HDLM 28/60**	28	222	60	160	5	33,5/67,1



**Auf Anfrage erhältlich.

HDPM Schwerlastanker- Mutter (verzinkter weissbeschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Minimale Bohrlochtiefe (mm)	VE	Empfohlene Last (kN)
HDPM 10/10	10	77	10	65	50	7,6/10,1
HDPM 10/30	10	97	30	65	50	7,6/10,1
HDPM 10/50	10	117	50	65	50	7,6/10,1
HDPM 12/10	12	90	10	80	50	9,5/17,1
HDPM 12/30	12	110	30	80	50	9,5/17,1
HDPM 12/50	12	130	50	80	25	9,5/17,1
HDPM 15/15	15	111	15	95	25	14,3/27,5
HDPM 15/25	15	121	25	95	25	14,3/27,5
HDPM 15/45	15	141	45	95	25	14,3/27,5
HDPM 18/10	18	122	10	105	20	17,2/34,3
HDPM 18/20	18	132	20	105	20	17,2/34,3
HDPM 18/40	18	152	40	105	20	17,2/34,3
HDPM 24/20	24	157	20	130	10	24,0/48,0
HDPM 24/50	24	187	50	130	10	24,0/48,0
HDPM 28/10	28	181	10	160	10	33,5/67,1
HDPM 28/30	28	201	30	160	10	33,5/67,1
HDPM 28/60	28	231	60	160	5	33,5/67,1



**Auf Anfrage erhältlich.

HDF Schwerlastanker - Senkkopf (verzinkter weissbeschichteter Stahl)

Artikel-nummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Minimale Bohrlochtiefe (mm)	VE	Empfohlene Last (kN)
HDF12/10**	12	80	10	80	50	9,5/17,1
HDF12/25**	12	95	25	80	50	9,5/17,1
HDF15/10**	15	95	10	95	25	14,3/27,5
HDF15/25**	15	110	25	95	25	14,3/27,5
HDF18/20**	18	115	20	105	20	17,2/34,3
HDF18/40**	18	135	40	105	20	17,2/34,3



**Auf Anfrage erhältlich.

A4 Edelstahl auf Anfrage für alle Kopftypen erhältlich



Durchsteckanker - Segmentanker ETA Option 1 (Edelstahl A4-316)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE
TTMZ08060SS	8	60	-	-	100
TTMZ08075SS	8	75	10	52	100
TTMZ08080SS	8	80	15	52	100
TTMZ08095SS	8	95	30	52	100
TTMZ080115SS	8	115	50	52	100
TTMZ10080SS	10	80	-	-	50
TTMZ10090SS	10	90	10	68	50
TTMZ10095SS	10	95	15	68	50
TTMZ10100SS	10	100	20	68	50
TTMZ10110SS	10	110	30	68	50
TTMZ10130SS	10	130	50	68	50
TTMZ10155SS	10	155	75	68	50
TTMZ10180SS	10	180	100	68	50
TTMZ12085SS	12	85	-	-	25
TTMZ12095SS	12	95	-	-	25
TTMZ12105SS	12	105	10	80	25
TTMZ12110SS	12	110	15	80	25
TTMZ12115SS	12	115	20	80	25
TTMZ12125SS	12	125	30	80	25
TTMZ12145SS	12	145	50	80	25
TTMZ12160SS	12	160	65	80	25
TTMZ12180SS	12	180	85	80	25
TTMZ12200SS	12	200	105	80	25
TTMZ12220SS	12	220	125	80	25
TTMZ16115SS	16	115	-	-	20
TTMZ16125SS	16	125	5	97	20
TTMZ16135SS	16	135	15	97	20
TTMZ16145SS	16	145	25	97	20
TTMZ16170SS	16	170	50	97	20
TTMZ16200SS	16	200	80	97	10
TTMZ16220SS	16	220	100	97	10
TTMZ20165SS	20	165	30	114	10
TTMZ20195SS	20	195	60	114	10
TTMZ20235SS	20	235	100	114	5
TTMZ20265SS	20	265	130	114	5
TTMZ24200SS	24	200	30	140	10
TTMZ24230SS	24	230	60	140	5
TTMZ24245SS	24	245	75	140	5



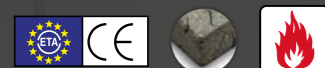
Durchsteckanker - Segmentanker ETA Option 7 (Edelstahl A4-316)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE
TTM06040SS	6	40	-	-	100
TTM06052SS	6	52	-	-	100
TTM06067SS	6	67	10	55	100
TTM06082SS	6	82	25	55	100
TTM06097SS	6	97	40	55	100
TTM08050SS	8	50	-	-	100
TTM08060SS	8	60	-	-	100
TTM08075SS	8	75	10	65	100
TTM08080SS	8	80	15	65	100
TTM08095SS	8	95	30	65	100
TTM08120SS	8	120	55	65	100
TTM10060SS	10	60	-	-	50
TTM10085SS	10	85	10	70	50
TTM10090SS	10	90	15	70	50
TTM10095SS	10	95	20	70	50
TTM10105SS	10	105	30	70	50
TTM10120SS	10	120	45	70	50
TTM10125SS	10	125	50	70	50
TTM10145SS	10	145	70	70	50
TTM10175SS	10	175	100	70	50
TTM12075SS	12	75	-	-	25
TTM12095SS	12	95	-	-	25
TTM12105SS	12	105	10	90	25
TTM12110SS	12	110	15	90	25
TTM12115SS	12	115	20	90	25
TTM12125SS	12	125	30	90	25
TTM12145SS	12	145	50	90	25
TTM12160SS	12	160	65	90	25
TTM12180SS	12	180	85	90	25
TTM12200SS	12	200	105	90	25
TTM16115SS	16	115	-	-	20
TTM16130SS	16	130	10	110	20
TTM16150SS	16	150	30	110	20
TTM16180SS	16	180	60	110	20
TTM16200SS	16	200	80	110	10
TTM16220SS	16	220	100	110	10
TTM20150SS	20	150	5	130	10
TTM20180SS	20	180	35	130	10
TTM20205SS	20	205	60	130	10
TTM20240SS	20	240	95	130	10



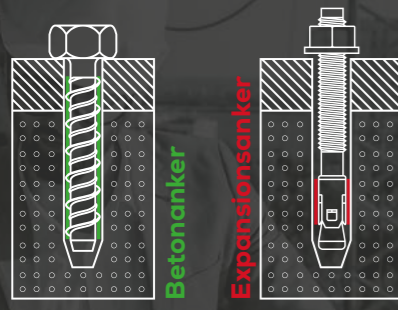


Betonschrauben - Sechskantkopf ETA Option 1 (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

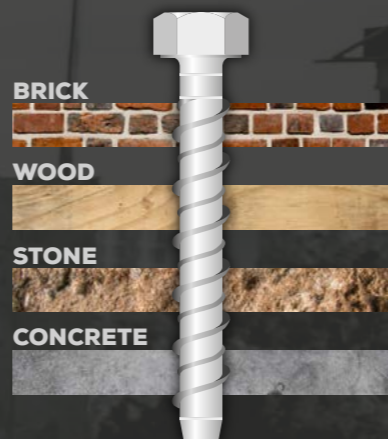


Keine Expansion / kein Stress

Keine Dehnungsspannung durch mechanische Verriegelung zwischen Grundmaterial und Anker.



fungiert als mehrfach hinterschnittener Anker



Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewinde-durchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	SW (mm)	VE
TAB08075HE	8	10	75	5	90	15	100
TAB08100HE	8	10	100	25	90	15	100
TAB08130HE	8	10	130	55	90	15	50
TAB08150HE	8	10	150	75	90	15	50
TAB10100HE	10	12	100	15	100	17	50
TAB10130HE	10	12	130	45	100	17	25
TAB10150HE	10	12	150	65	100	17	25
TAB12100HE	12	14	100	5	110	19	50
TAB12130HE	12	14	130	35	110	19	25
TAB12150HE	12	14	150	55	110	19	20
TAB12200HE	12	14	200	105	110	19	20
TAB14150HE	14	16	150	40	130	24	10

Betonschrauben - sechskantkopf mit angepresster scheibe (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewinde-durchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	SW (mm)	Innenbox
TAB05050F	5	6	50	25	35	8	100
TAB05075F	5	6	75	50	35	8	100
TAB05100F	5	6	100	75	35	8	100
TAB06030F	6	8	30	5	35	10	100
TAB06050F	6	8	50	20	40	10	100
TAB06075F	6	8	75	45	40	10	100
TAB06100F	6	8	100	70	40	10	100
TAB06130F	6	8	130	100	40	10	100
TAB06150F	6	8	150	120	40	10	100

Betonschrauben - Sechskantkopf (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewinde-durchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	SW (mm)	VE
TAB08060	8	10	60	20	55	15	100
TAB08075	8	10	75	35	55	15	100
TAB08100	8	10	100	60	55	15	100
TAB08130	8	10	130	90	55	15	50
TAB08150	8	10	150	110	55	15	50
TAB10060	10	12	60	10	70	17	50
TAB10075	10	12	75	25	70	17	50
TAB10100	10	12	100	50	70	17	50
TAB10130	10	12	130	80	70	17	25
TAB10150	10	12	150	100	70	17	25
TAB12075	12	14	75	15	85	19	50
TAB12100	12	14	100	40	85	19	50
TAB12130	12	14	130	70	85	19	25
TAB12150	12	14	150	90	85	19	20
TAB12200	12	14	200	140	85	19	20
TAB14075	14	16	75	5	100	24	25
TAB14100	14	16	100	30	100	24	25
TAB14130	14	16	130	60	100	24	20
TAB14150	14	16	150	80	100	24	10
TAB14200	14	16	200	130	100	24	10
TAB16100	16	18	100	20	110	27	10
TAB16150	16	18	150	70	110	27	10
TAB16200	16	18	200	120	110	27	10

Betonschrauben - Pan Head Torx (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewinde-durchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Antrieb	VE
TAB05050PT	5	6	50	25	35	T25	100
TAB05075PT	5	6	75	50	35	T25	100
TAB05100PT	5	6	100	75	35	T25	100
TAB06030PT	6	8	30	5	35	T30	100
TAB06050PT	6	8	50	20	40	T30	100
TAB06075PT	6	8	75	45	40	T30	100
TAB06100PT	6	8	100	70	40	T30	100



Betonschrauben - Senkkopf

(verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Antrieb	VE
TAB05030CS	5	6	30	5	35	T25	100
TAB05050CS	5	6	50	20	40	T26	100
TAB05075CS	5	6	75	45	40	T25	100
TAB05100CS	5	6	100	70	40	T25	100
TAB06030CS	6	8	30	5	35	T30	100
TAB06050CS	6	8	50	20	40	T30	100
TAB06075CS	6	8	75	45	40	T30	100
TAB06100CS	6	8	100	70	40	T30	100
TAB06130CS	6	8	130	100	40	T31	100
TAB06150CS	6	8	150	120	40	T32	100



Betonschrauben

(verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	schlüsselweite	VE
TAB6/55/06RH	6	7.5	55	8	50	13	100
TAB6/55/08RH	6	7.5	55	10	50	13	100



Betonschrauben - Senkkopf

(Bimetall-Edelstahl A4-316)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Antrieb	VE
TAB06050CSS	6	8	50	20	40	T40	100
TAB06075CSS	6	8	75	45	40	T40	100
TAB06100CSS	6	8	100	70	40	T40	100



Betonschrauben - Sechskantflanschkopf

(Bimetall-Edelstahl A4-316)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	SW (mm)	VE
TAB06050FSS	6	8	50	20	40	10	100
TAB06075FSS	6	8	75	45	40	10	100
TAB06100FSS	6	8	100	70	40	10	100
TAB08060FSS	8	10	60	20	55	13	100
TAB08075FSS	8	10	75	35	55	13	100
TAB08100FSS	8	10	100	60	55	13	100
TAB10075FSS	10	12	75	25	70	17	50
TAB10100FSS	10	12	100	50	70	17	50
TAB10150FSS	10	12	150	100	70	17	25
TAB12100FSS	12	14	100	40	85	19	50



Hülsenanker - Sechskantmutter

(verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TS06026	6	26	5	25	100	1200	1,6
TS06040	6	40	8	30	100	1200	1,6
TS06060	6	60	28	30	100	1200	1,6
TS08040	8	40	8	40	100	1200	3,2
TS08065	8	65	30	4	50	600	3,2
TS08090	8	90	55	40	50	600	3,2
TS10040	10	40	6	4	50	600	6,3
TS10050	10	50	10	45	50	600	6,3
TS10075	10	75	35	45	50	400	6,3
TS10100	10	100	60	45	50	400	6,3
TS10125	10	125	85	45	50	400	6,3
TS12060	12	60	15	55	50	300	8,3
TS12075	12	75	20	55	50	300	8,3
TS12100	12	100	50	55	25	200	8,3
TS12125	12	125	75	55	25	200	8,3
TS16065	16	65	15	60	25	125	11,3
TS16110	16	110	55	60	10	125	11,3
TS16145	16	145	85	60	10	80	11,3
TS20080	20	80	20	65	10	100	14,0
TS20115	20	115	55	65	10	50	14,0
TS20160	20	160	100	65	10	50	14,0



Hülsenanker - Sechskantbolzen

(verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TS08045H	8	45	8	40	100	1200	2,6
TS08070H	8	70	30	40	50	600	2,6
TS08090H	8	90	50	40	50	600	2,6
TS10055H	10	55	10	45	50	600	4,3
TS10080H	10	80	35	45	50	400	4,3
TS10100H	10	100	60	45	50	400	4,3
TS12065H	12	65	1	55	50	300	7,0
TS12080H	12	80	25	60	50	300	7,0
TS12100H	12	100	45	60	20	160	7,0
TS16075H	16	75	15	60	25	125	7,7
TS16110H	16	110	55	65	10	125	7,7



Hülsenanker - Haken und Ringschrauben

(verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Innendurchmesser (mm)	Kopftyp	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TS 08045X	8	8	Öse	45	100	800	1,1
TS 08045K	8	11	Haken	45	100	800	1,2





Stahlspreizdübel – nur Hülse (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

R120 – 120 min Feuerwiderstand Option 1 (für ungerissenen, gerissenen Beton und Hohlkernbetonplatten)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TSA06	12	45	M6	50	200	800	5,1
TSA08	14	50	M8	55	100	400	7,3
TSA10	16	60	M10	65	100	400	11,8
TSA12	20	75	M12	85	50	200	16,5
TSA16	25	115	M16	125	25	100	35,0



Stahlspreizdübel – Losebolzen (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

R120 – 120 min Feuerwiderstand Option 1 (für ungerissenen, gerissenen Beton und Hohlkernbetonplatten)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TSA0610L	12	45	10	50	50	600
TSA0810L	14	50	10	55	50	450
TSA0825L	14	50	25	55	50	300
TSA1010L	16	60	10	65	50	200
TSA1025L	16	60	25	65	50	200
TSA1050L	16	60	50	65	50	200
TSA1210L	20	75	10	85	25	150
TSA1225L	20	75	25	85	25	100



Stahlspreizdübel – Haken (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Innendurchmesser (mm)	Bohrloch (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Ankerlänge (mm)	VE	Umkarton
TSAH06	6	12	50	45	50	600
TSAH08	8	14	55	50	50	300
TSAH10	10	16	65	60	50	200
TSAH12	12	20	85	70	25	100



Stahlspreizdübel – Ringschraube (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Innendurchmesser (mm)	Bohrloch (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Ankerlänge (mm)	VE	Umkarton
TSAE06	6	12	50	45	50	600
TSAE08	8	14	55	50	50	300
TSAE10	10	16	65	60	50	200
TSAE12	12	20	85	70	25	100



Einschlaganker – Ohne Kragen / Mit Kragen

Option 1 (für gerissenen Beton) Option 7 (für ungerissenen Beton)

Artikelnummer (standard)	Artikelnummer (kragen)	Bohrlochdurchmesser (mm)	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Außenbox	Empfohlene Last (kN)
TDX08	TDX08L	8	10	30	33	100	1600	4,6
TDX10	TDX10L	10	12	40	43	50	1000	5,7
TDX12	TDX12L	12	16	50	54	50	500	6,9
TDX16	TDX16L	16	20	65	70	25	200	11,9



Einschlaganker – Mit Kragen (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TDA06L	6	8	25	25	100	2000	4,6
TDA08L	8	10	30	30	100	2000	5,7
TDA10L	10	12	40	40	50	1000	6,9
TDA10LS	10	12	30	30	50	1000	6,9
TDA12L	12	15	50	50	50	500	11,9
TDA16L	16	20	60	60	25	200	15,0



Einschlaganker (verzinkter weiss beschichteter Stahl)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TDA06	6	8	25	25	100	2000	4,6
TDA08	8	10	30	30	100	2000	5,7
TDA10	10	12	40	40	50	1000	6,9
TDA12	12	15	50	50	50	500	11,9
TDA16	16	20	65	65	25	200	15,0
TDA20	20	25	80	80	25	100	19,2



Einschlaganker (Edelstahl A4-316)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TDA06SS	6	8	25	25	100	2000	3,3
TDA08SS	8	10	30	30	100	2000	3,3
TDA10SS	10	12	40	40	50	1000	6,1
TDA12SS	12	15	50	50	50	500	8,5
TDA16SS	16	20	65	65	25	200	12,6



Einschlaganker Setzwerkzeug

Artikelnummer	Geeignet für abmessung (mm)	Passend zu	VE	Stückzahl pro Karton
TDST06	6	TDA06, TDA06L, TDA06SS	1	-
TDST08	8	TDA08, TDA08L, TDA08SS	1	-
TDST10	10	TDA10, TDA10L, TDA10SS	1	-
TDST12	12	TDA12, TDA12L, TDA12SS	1	-
TDST16	16	TDA16, TDA16L, TDA16SS	1	-
TDST20	20	TDA20	1	-



Artikelnummer	Beschreibung	VE
TDST1025	M10 x 25 Soft Grip-Setzwerkzeug für Einschlaganker – Mit Kragen	1
TDST1030	M10 x 30 Soft Grip-Setzwerkzeug für Einschlaganker – Mit Kragen	1
TDST1250	M12 x 50 Soft Grip-Setzwerkzeug für Einschlaganker – Mit Kragen	1
TDST10SDS	Das SDS-Einstellwerkzeug für M10 x 25 7 30-mm-Drop-In-Lippen enthält 1 x 45-mm-Bohrer und 1 x Einstellwerkzeug	1



FÜR MITTLERE BIS SCHWERE LASTEN



POLYESTER UNIVERSAL
STYROLFREI 10:1

- Geeignet für mittlere Lasten für unkritische Anwendungen.
- Schnelle Arbeitszeiten für frühes Laden in zeitkritischen Anwendungen.
- Kein Styrol darf in Innenräumen und geschlossenen Räumen verwendet werden.
- Verwendung in feuchten und nassen Umgebungen und zum Befestigen von Löchern.
- Sehr vielseitig in Mauerwerk, Hohlbeton.
- Reparaturen von Rissen und Lücken in Beton vertikal oder horizontal.
- 10: 1-Harz in verschiedenen Kartuschentypen erhältlich.



Artikel-nummer	Empfohlenes Untergrundmaterial	Kapazität (ml)	VE	Passend für:	Empfohlene Last (kN)
TCM300M PRO	Beton, Stein	300	12	TCM300MT	2.9/50.5
TCM420M PRO	Beton, Stein	420	12	TCM410MT or TCM380MT	2.9/50.5



FÜR MITTLERE BIS SCHWERE LASTEN



HYBRID VINYLESTER
ECO 10:1

- Geeignet für hohe Belastungen innerhalb von Standardringen und Einbettungen.
- Schnelle Arbeitszeiten für frühes Laden in zeitkritischen Anwendungen.
- Kein Styrol darf in Innenräumen und geschlossenen Räumen verwendet werden.
- Verwendung in nassen oder feuchten Umgebungen und zum Befestigen von Löchern.
- Gute Haltbarkeitsformulierung, Beständigkeit gegen Chemikalien.
- Wird für Bolzen und Bewehrungsstäbe mit relativ kleinem Durchmesser verwendet.
- 10: 1-Harz in verschiedenen Kartuschentypen erhältlich.
- Befestigungen in Beton, Holz oder anderen hochfesten Materialien.



Artikel-nummer	Empfohlenes Untergrundmaterial	Kapazität (ml)	VE	Passend für:	Empfohlene Last (kN)
TCM300C PRO	Beton, Stein	300	12	TCM300MT	8.8/54.2
TCM420C PRO	Beton, Stein	420	12	TCM410MT or TCM380MT or TBDT358T9	8.8/54.2



SCHWERE LASTEN



VINYLESTER
STYROLFREI 10:1

- Geeignet für hohe Belastungen innerhalb von Standardringen und Einbettungen.
- Schnelle Arbeitszeiten für frühes Laden in zeitkritischen Anwendungen.
- Kein Styrol darf in Innenräumen und geschlossenen Räumen verwendet werden.
- Verwendung in feuchten oder überfluteten Umgebungen und zum Befestigen von Löchern.
- Hohe Haltbarkeit, Beständigkeit gegen Chemikalien.
- Wird für Bolzen und Bewehrungsstäbe verwendet.
- 10: 1-Harz in verschiedenen Kartuschentypen erhältlich.
- Befestigungen in Beton, Holz oder anderen hochfesten Materialien



Artikel-nummer	Empfohlenes Untergrundmaterial	Kapazität (ml)	VE	Passend für:	Empfohlene Last (kN)
TCM420 PRO	Beton, Stein	420	12	TCM410MT or TCM380MT or TBDT358T9	12.0/73.9



SCHWERE LASTEN



PURE EPOXY
STYROLFREI 1:1 AND 3:1

- Geeignet für hohe Lasten mit großem Durchmesser und tiefer Einbettung.
- Längere Arbeitszeiten machen es für große Löcher und hohe Temperaturen geeignet.
- Keine Schrumpfung, gut für Befestigungen mit großen Durchmesser.
- Verwendung in feuchten oder überfluteten Umgebungen und zum Befestigen von Löchern oder unter Wasser.
- Hohe Haltbarkeit, Beständigkeit gegen Chemikalien.
- Wird für diamantgebohrte Löcher verwendet.
- Lösungsmittelfreies Harz.
- Befestigungen in Beton, Holz oder anderen hochfesten Materialien.



Artikel-nummer	Empfohlenes Untergrundmaterial	Kapazität (ml)	VE	Passend für:	Empfohlene Last (kN)
TCM400PE	Beton, Stein	400	10	TCM410MT	8.5/105.8
TCM600PE	Beton, Stein	600	10	TCM600MT	8.5/105.8

HOHE UND MITTLERE LASTEN - Arctic Arbeitstemperatur bis -18C



- Geeignet für mittlere Lasten für unkritische Anwendungen.
- Schnelle Arbeitszeiten für frühes Laden in zeitkritischen Anwendungen.
- Verwendung in extrem kalten Umgebungen und zum Befestigen von Löchern.
- Sehr vielseitig in Mauerwerk, Hohlbeton.
- Reparaturen von Rissen und Lücken in Beton vertikal oder horizontal.

Artikel-nummer	Empfohlenes Untergrundmaterial	Kapazität (ml)	VE	Passend für:	Empfohlene Last (kN)
TCM380 A	Beton, Stein	380	12	TCM410MT	8.0/58.1



ARCTIC EPOXY
ACRYLATE 10:1

Mörtel Set 380/300ml

Artikel-nummer	Beschreibung	VE
TCM380C PRO-KIT	Das Set besteht aus TCM380C PRO, 3 x 380 ml	1
TCM380M PRO-KIT	Das Set besteht aus TCM380M PRO, 3 x 380 ml	1
TCM300 SF PRO-KIT	Das Set besteht aus TCM300 SF, 4 x 300 ml	1
TCM300 PSF PRO-KIT	Das Set besteht aus TCM300 PSF, 4 x 300 ml	1



380 ml Inhalt des des sets: 3 x Kartuschen, 1 x Metallapplikator, 1 x Blaspumpe, 5 x Mischerdüsen, 3 x Lochreinigungsbürsten, 4 x Kunststoffhülsen
Der Inhalt des 300-ml-des sets umfasst: 4 x Kartuschen, 1 x Metallapplikator, 1 x Blaspumpe, 5 x Mischdüsen, 3 x Lochreinigungsbürsten, 4 x Kunststoffhülsen

Befestigungen pro Kartusche*

Ankerdurchmesser (mm)	Bohrlochdurchmesser (mm)	Bohrlochtiefe (mm)	Mörtelkapazität/Anzahl der Löcher		
			400 ml	380 ml	300 ml
8	12	80	112	108	81
10	12	90	80	78	58
12	14	110	56	54	40
16	18	125	37	36	27
20	24	170	10	10	7
24	28	210	7	7	5



Hammer-In-Kapseln auf Anfrage erhältlich

Glas-Spin-In-Kapseln Vinylester

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerdurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TSC08	10	8	110	80	10	500	8,0/7,6
TSC10	12	10	130	90	10	500	12,0/12,1
TSC12	14	12	160	110	10	200	15,8/17,5
TSC16	18	16	190	125	10	200	19,8/32,7
TSC20	25	20	260	170	6	60	29,7/51,0
TSC24	28	24	300	210	6	60	35,7/73,4



Ankerstangen. Verzinkt inkl. Mutter und Beilagscheibe. Mit Außensechskant

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TCS08110	10	8	110	18	80	10	200
TCS10130	12	10	130	25	90	10	200
TCS12160	14	12	160	34	110	10	90
TCS16190	18	16	190	45	125	10	90
TCS20260	25	20	260	55	170	10	40
TCS24300	28	24	300	55	210	5	20



Ankerstangen. Feuerverzinkt inkl. Mutter und Beilagscheibe. Mit Außensechskant

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TCS08110G	10	8	110	18	80	10	200
TCS10130G	12	10	130	25	90	10	200
TCS12160G	14	12	160	34	110	10	90
TCS16190G	18	16	190	45	125	10	90
TCS20260G	25	20	260	55	170	10	40
TCS24300G	28	24	300	55	210	5	20



Ankerstangen. Edelstahl A4 inkl. Mutter und Beilagscheibe. Mit Außensechskant

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TCS08110SS-A4	10	8	110	18	80	10	-
TCS10130SS-A4	12	10	130	25	90	10	-
TCS12160SS-A4	14	12	160	34	110	10	-
TCS16190SS-A4	18	16	190	45	125	10	-
TCS20260SS-A4	25	20	260	55	170	10	-
TCS24300SS-A4	28	24	300	55	210	5	-
TCS30380SS-A4	35	30	380	70	280	5	-

Mischdüsen

Artikelnummer	Mischerlänge (mm)	Beschreibung
TCN01	250	Passend zu 300/ 380/400/420 ml
TCN02	250	Passend zu 385/ 585 ml
TEN01	250	Mischdüsenverlängerung



Kunststoff Siebhülsen Mit Kappe (Nylon)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Lochtiefe (mm)	Durchmesser/ Länge (mm)	Passend Für Gewinde	VE	Umkarton
TPS01	12	55	12\50	M6-M8	50	2300
TPS02	16	90	15\85	M10-M12	20	1000
TPS03	16	140	15\135	M10-M12	20	1000
TPS04	22	90	20\85	M16	20	1000



Metall Siebhülsen 1 Meter (Stahl)

Artikelnummer	Bohrlochdurchmesser (mm)	Aussendurchmesser der Hülse (mm)	Passend Für Gewinde	Hülsenlänge (mm)	VE
TMS12	12	12	M6-M8	1000	1
TMS16	16	16	M10-M12	1000	1
TMS22	22	20	M12-M16	1000	1
TMS26	26	24	M20	1000	1



Innengewindehülse (Stahl)

Artikelnummer	Gewindedurchmesser (mm)	Aussendurchmesser der Hülse (mm)	Bohrloch (mm)	Hülsenlänge (mm)	VE	Umkarton
TIS06	6	8	10	50	100	1000
TIS08	8	12	12	80	50	500
TIS10	10	14	16	80	50	250
TIS12	12	16	18	80	25	25



Ausblaspumpe



Artikelnummer	Beschreibung	VE
TBP01	Pumpe zur Bohrlochreinigung	1

Auspress Pistolen



Artikelnummer	Passend Für Kartuscheninhalt	VE	Stückzahl pro Karton
TCM400MT	400	1	-
TCM585MT	385/585	1	-
TCM380MT	420	1	10
TBDT358T8	420	1	5
TCM300MT	300	1	12



TNP Nylon Dübel ohne Kragen (keine Schraube)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Passend Für Schrauben Länge (mm)	Schraubenlehre	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TNP05	5	25	2.5 - 4.0	4-8	30	200	7200
TNP06	6	30	3.5 - 5.0	6-10	35	200	7200
TNP07	7	35	4.0 - 5.5	8-12	40	200	3600
TNP08	8	40	5.0 - 6.0	10-14	45	200	3600
TNP10	10	50	6.0 - 8.0	14-18	55	100	1800
TNP12	12	60	8.0 - 10.0	18-24	65	50	1800
TNP14	14	75	10.0 - 12.0	24-32	80	50	1800



TNPC Nylon Dübel Mit Kragen (keine Schraube)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Passend Für Schrauben Länge (mm)	Schraubenlehre	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TNP05C	5	30	2.5 - 4.0	4-8	30	200	7200
TNP06C	6	35	3.5 - 5.0	6-10	35	200	7200
TNP07C	7	40	4.0 - 5.5	8-12	40	200	3600
TNP08C	8	45	5.0 - 6.0	10-14	45	200	3600
TNP10C	10	55	6.0 - 8.0	14-18	55	100	1800
TNP12C	12	65	8.0 - 10.0	18-24	65	50	1800
TNP14C	14	80	10.0 - 12.0	24-32	80	50	1800



TPHL Nylon Dübel Mit 4-Fach Spreizzone (keine Schraube)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Passend Für Schrauben Länge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TPHL06N	6	30	3.5 - 4.5	35	200	9600	0.20
TPHL08N	8	40	4.0 - 6.0	45	100	7200	0.60
TPHL10N	10	50	6.0 - 8.0	55	50	3600	1.20
TPHL12N**	12	60	8.0 - 10.0	70	25	2000	1.70
TPHL14N**	14	70	10.0 - 12.0	80	20	1200	2.00

** Lieferbar Auf Anfrage



TPHL Nylon Dübel Mit 4-Fach Spreizzone (inkl. Schraube)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Schraubendurchmesser / Länge (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TPHL06S04040N	6	30	4,5 x 40	35	100	1900	0.20
TPHL08S05050N	8	40	5,0 x 50	45	50	900	0.60
TPHL10S06060N	10	50	6,0 x 60	55	25	450	1.20



TUP Universal Nypondübel (keine Schraube)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TUP06030	6	30	3.5 - 4.0	35	200	9600	0.25
TUP06040	6	40	3.5 - 4.0	45	200	7200	0.60
TUP08050	8	50	4.5 - 5.0	55	100	7200	0.60
TUP10060	10	60	6.0 - 8.0	65	50	3600	1.00

TUP Universal Nypondübel (mit Schraube)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TUPS06030	6	30	4,0 x 40	35	100	1800	0.40
TUPS06040	6	40	4,0 x 50	45	100	1800	0.60
TUPS08050	8	50	5,0 x 70	55	50	900	0.60
TUPS10060	10	60	6,0 x 80	65	25	450	1.00



Nageldübel Verzinkt. Nylon Vorgesteckt Senkkopf

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser / Länge (mm)	VE	Umkarton
THS05025	5	25	1	28	3.50/27	200	7200
THS05030	5	30	5	35	3.50/32	200	7200
THS05040	5	40	15	45	3.50/43	200	3600
THS05050	5	50	25	55	3.50/55	200	3600
THS06040	6	40	10	45	3.85/43	200	3600
THS06050	6	50	20	55	3.85/53	100	1800
THS06060	6	60	30	65	3.85/63	100	1800
THS06080	6	80	50	85	3.85/83	100	1800
THS08045	8	45	5	50	4.85/50	100	1800
THS08060	8	60	20	65	4.85/65	100	1800
THS08080	8	80	40	85	4.85/85	100	1200
THS08100	8	100	60	105	4.85/105	100	1200
THS08120	8	120	80	125	4.85/125	100	1200
THS08140	8	140	100	145	4.85/145	100	1200

Nageldübel in Edelstahl auf Anfrage Erhältlich.



Nageldübel Verzinkt. Nylon Zylinder-order Pilzkopf

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser / Länge (mm)	VE	Umkarton
THS06040M	6	40	10	45	3.85/43	200	3600
THS06060M	6	60	30	65	3.85/63	100	1800
THS06080M	6	80	50	85	3.85/83	100	1800

Pilzkopf



Runder flacher Kopf

THS05025F	5	25	1	28	3.50/27	200	7200
THS05030F	5	30	5	35	3.50/32	200	7200
THS05040F	5	40	15	45	3.50/43	200	3600
THS05050F	5	50	25	55	3.50/55	200	3600
THS06040F	6	40	10	45	3.85/43	200	3600
THS06050F	6	50	20	55	3.85/53	100	1800
THS06060F	6	60	30	65	3.85/63	100	1800
THS06080F	6	80	50	85	3.85/83	100	1800
THS08045F	8	45	5	50	4.85/50	100	1800
THS08060F	8	60	20	65	4.85/65	100	1800
THS08080F	8	80	40	85	4.85/85	100	1200
THS08100F	8	100	60	105	4.85/105	100	1200
THS08120F	8	120	80	125	4.85/125	100	1200
THS08140F	8	140	100	145	4.85/145	100	1200



Gerüstösen Verzinkt (galvanisierter Stahl)

Artikelnummer	Durchmesser (mm)	Gesamtlänge (mm)	Gewindelänge (mm)	Ösen-durchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TSRB12090	12	90	65	23	15	25	-	4,50
TSRB12120	12	120	65	23	45	25	-	4,50
TSRB12160	12	160	65	23	85	25	-	4,50
TSRB12190	12	190	65	23	115	25	-	4,50
TSRB12230	12	230	65	23	155	10	-	4,50
TSRB12300	12	300	65	23	225	10	-	4,50
TSRB12350	12	350	65	23	275	10	-	4,50
TSRB12400	12	400	65	23	325	10	-	4,50
TSRB12450	12	450	65	23	375	10	-	4,50

Gerüstdübel Nylon

Artikelnummer	Durchmesser (mm)	länge (mm)	Gesamtlänge (mm)	Passend für Durchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TNP14075 L	14	85	75	23	-	50	1800	4,50
TNP14100 L	14	110	100	23	-	50	600	4,50
TNP14135 L	14	145	135	23	-	50	600	4,50
TNP14185 L	14	195	185	23	-	50	600	4,50

Langspreis Rahmendübel Nylon Senkkopf

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser / Länge (mm)	VE	Umkarton
TNFA08100LE	8	100	30	80	5.50/105	100	900
TNFA08120LE	8	120	50	80	5.50/125	100	900
TNFA10080LE	10	80	10	80	7.00/85	50	450
TNFA10100LE	10	100	30	80	7.00/105	50	450
TNFA10115LE	10	115	45	80	7.00/120	50	450
TNFA10135LE	10	135	65	80	7.00/140	50	450
TNFA10160LE	10	160	90	80	7.00/165	50	300

Langspreis Rahmendübel Nylon Sechseckiger Kopf

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Dübellänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Screw Dia/ Length (mm)	VE	Umkarton
TNFA10080LEH	10	80	10	80	7.00/85	50	450
TNFA10100LEH	10	100	30	80	7.00/105	50	450
TNFA10115LEH	10	115	45	80	7.00/120	50	450
TNFA10135LEH	10	135	65	80	7.00/140	50	450
TNFA10160LEH	10	160	90	80	7.00/165	50	300
TNFA10180LEH	10	180	110	80	7.00/185	50	300

Universal Rahmendübel Mit Zalassung - MULTI EXPANSION - Option 7 (Nylon, Senkkopf, verzinkt)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubelänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TNFAM08080	8	80	10	70	5,5	85	100	600	2,00
TNFAM08100	8	100	30	70	5,5	105	100	600	2,00
TNFAM08120	8	120	50	70	5,5	125	100	600	2,00
TNFAM08140	8	140	70	70	5,5	145	100	600	2,00
TNFAM10080	10	80	10	70	7,0	85	50	400	3,00
TNFAM10100	10	100	30	70	7,0	105	50	400	3,00
TNFAM10120	10	120	50	70	7,0	125	50	400	3,00
TNFAM10140	10	140	70	70	7,0	145	25	200	3,00
TNFAM10160	10	160	90	70	7,0	165	25	200	3,00
TNFAM10200	10	200	130	70	7,0	205	25	200	3,00
TNFAM10240	10	240	170	70	7,0	245	20	180	3,00
TNFAM10260	10	260	190	70	7,0	265	20	180	3,00

Ø 8mm antrieb PZ, Ø 10mm antrieb TORX40

Universal Rahmendübel Mit Zalassung - MULTI EXPANSION - Option 7 (Nylon, Sechskantkopf mit Unterlegscheibe, verzinkt)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubelänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TNFAM10080F	10	80	10	70	7,0	85	50	400	3,00
TNFAM10100F	10	100	30	70	7,0	105	50	400	3,00
TNFAM10120F	10	120	50	70	7,0	125	25	200	3,00
TNFAM10140F	10	140	70	70	7,0	145	25	200	3,00
TNFAM10160F	10	160	90	70	7,0	165	25	200	3,00

Universal Rahmendübel Mit Zalassung - MULTI EXPANSION - Option 7 (Nylon, Sechskantkopf, verzinkt)

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubelänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TNFAM10080H	10	80	10	70	7,0	85	50	400	3,00
TNFAM10100H	10	100	30	70	7,0	105	50	400	3,00
TNFAM10120H	10	120	50	70	7,0	125	50	400	3,00
TNFAM10140H	10	140	70	70	7,0	145	25	200	3,00
TNFAM10160H	10	160	90	70	7,0	165	25	250	3,00
TNFAM10200H	10	200	130	70	7,0	205	25	200	3,00
TNFAM10240H	10	240	170	70	7,0	245	20	180	3,00
TNFAM10260H	10	260	190	70	7,0	265	20	180	3,00

Universal Rahmendübel Mit Zalassung - MULTI EXPANSION - Option 7 (Nylon, senkkopf Flachkopf, Edelstahl A4 (Klasse 316))

Artikelnummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubelänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TNFAM10080SS	10	80	10	70	7,0	85	50	400	3,00
TNFAM10100SS	10	100	30	70	7,0	105	50	400	3,00
TNFAM10120SS	10	120	50	70	7,0	125	50	400	3,00
TNFAM10140SS	10	140	70	70	7,0	145	25	200	3,00
TNFAM10160SS	10	160	90	70	7,0	165	25	200	3,00


Metallrahmendübel (weissverzinkter Stahl)

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TMFA 10072	10	72	42	30	100	500	1,50
TMFA 10092	10	92	62	30	100	600	1,50
TMFA 10112	10	112	82	30	100	500	1,50
TMFA 10132	10	132	102	30	100	250	1,50
TMFA 10152	10	152	122	30	100	250	1,50
TMFA 10182	10	182	152	30	100	250	1,50
TMFA 10202	10	202	172	30	100	250	1,50

Blitznagel

Artikel-nummer	Ankerlochdurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton
TEXN06030	6	30	5	28	200	1000
TEXN06040	6	40	10	30	200	1000
TEXN06050	6	50	20	30	100	1000
TEXN06060	6	60	30	30	100	1000
TEXN06080	6	80	50	30	100	1000
TEXN08070	8	70	30	40	100	800
TEXN08090	8	90	50	40	100	800
TEXN08110	8	110	70	40	100	800
TEXN08130	8	130	90	40	100	800
TEXN08150	8	150	110	40	100	600
TEXN08180	8	180	140	40	100	600

Tür- / Fensterrahmenschraube
 (weissverzinkter Stahl)

Artikel-nummer	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubenlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Bohrloch (mm)	VE	Empfohlene Last (kN)
TFCS75052	7,5	52	20	6	100	3,00
TFCS75072	7,5	72	40	6	100	3,00
TFCS75092	7,5	92	60	6	100	3,00
TFCS75112	7,5	112	80	6	100	3,00
TFCS75132	7,5	132	100	6	100	3,00
TFCS75152	7,5	152	120	6	100	3,00
TFCS75182	7,5	182	150	6	100	3,00
TFCS75202	7,5	202	170	6	100	3,00
TFCS75212	7,5	212	180	6	100	3,00

Bohrschraube Blauer Senkkopf

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubenlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Drive	VE
TKS05032C	4	5	32	7	35	PH2	100
TKS05045C	4	5	45	20	35	PH2	100
TKS05070C	4	5	70	45	35	PH2	100
TKS08082C	4	5	82	57	35	PH3	100
TKS06045C	5	6	45	20	35	PH3	100
TKS06057C	5	6	57	32	35	PH3	100
TKS06070C	5	6	70	45	35	PH3	100
TKS06100C	5	6	100	75	35	PH3	100
TKS06125C	5	6	125	100	35	PH3	100

Bohrschraube Blauer Sechskantkopf

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubenlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	Drive	VE
TKS05032H	4	5	32	7	35	6,5	100
TKS05045H	4	5	45	20	35	6,5	100
TKS05057H	4	5	57	32	35	6,5	100
TKS06032H	5	6	32	7	35	8	100
TKS06045H	5	6	45	20	35	8	100
TKS06057H	5	6	57	32	35	8	100
TKS06070H	5	6	70	45	35	8	100
TKS06082H	5	6	82	57	35	8	100
TKS06100H	5	6	100	75	35	8	100

Metallschlagdübel Verzinkt (ZnAl)

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TZH06030	6	30	8	22	100	1600	0,40
TZH06040	6	4	18	22	100	1600	0,40
TZH06050	6	50	28	22	100	1600	0,40
TZH06065	6	65	43	22	50	800	0,40

Deckennagel Verzinkt Mit Zulassung - ETA Part 6

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TMH06040	6	40	5	35	100	2000	1,1
TMH06070	6	70	30	40	100	1000	1,1

Metallspreizdübel Verzinkt (weissverzinkter Stahl)

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Schraubendurchmesser (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TME 06032	7 - 9	32	3,5 - 4,0	38	200	3600	0,25
TME 08038	10 - 12	38	3,5 - 4,0	46	100	1800	0,60
TME 08060	10 - 12	60	4,5 - 5,0	68	100	900	0,60
TME 10060	12 - 14	60	6,0 - 8,0	68	50	900	1,00





Deckendübel Mit Öse. Verzinkt

(weissverzinkter Stahl)

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Min. bohrlochtiefe (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TWH06055	6	55	-	40	100	2000	2,40



Hochleistungs-Kippanker

(Kohlenstoffstahl und Nylon)

Artikel-nummer	Ankerlänge (mm)	Halten Sie den Wert in 12 mm Trockenbau	Halten Sie den Wert in der 12-mm-Decke	Schraube Länge (mm)	VE	Umkarton
THDTA53	53	100kg	44	6 x 50	100	800



Bilderhaken

Artikel-nummer	Ankerlänge (mm)	Kopfdurchmesser (mm)	Phillips driver	Head finish	VE	Umkarton
TPPH28B	28	13	#2	BZP	100	1000
TPPH28W	28	13	#2	Weiß	100	1000



Federklappdübel

(weissverzinkter Stahl)

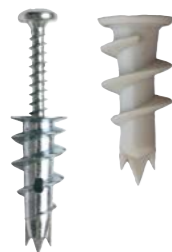
Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Minimale Wanddicke (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TST03	11	-	-	20	100	1600	0,15
TST04	14	-	-	30	100	1600	0,3
TST05	14	-	-	30	100	1600	0,5
TST06	18	-	-	30	100	800	0,7
TST08	22	-	-	40	50	400	1,5
TST10	25	-	-	40	50	400	2

*Empfohlene Zuglast in Hohlblockstein

Hohlraumdübel

(weissverzinkter Stahl)

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Wanddicke (mm)	VE	Umkarton
THW04025	8	25	8	0 - 5	200	3200
THW04045	8	45	16	8 - 16	100	1600
THW04050	8	50	17	16 - 23	100	1600
THW04065	8	65	20	18 - 32	100	1600
THW05045	10	45	17	6 - 13	100	1600
THW05060	10	60	26	8 - 16	100	1600
THW05070	10	70	30	16 - 32	100	800
THW06060	13	60	35	7 - 16	100	800
THW06070	13	70	30	16 - 32	100	800



Gipskartondübel Verzinkt Mit Schraube

Artikel-nummer	Schraubendurchmesser (mm)	Schraubenlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Ankerlänge (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TDPA (Driva)	4	30	15	30	100	1000	0,07/0,18
TNPA (Nylon)	4	25	15	35	100	1000	0,07/0,18

*Empfohlene Zuglast in Hohlblockstein in Gipsplatte

THW Montagezange

Artikel-nummer	Beschreibung	VE
THWT01	Setzwerkzeug THW	1



Universalschraube

Artikel-nummer	Type	Bohrloch (mm)	Ankerdurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	VE	Empfohlene Last (kN)
TMS6532ZC	Rundkopf	5	6,5	29	12	100	1,45
TMS6532ZR	Senkkopf	5	6,5	29	12	100	1,45

Universalgummimutter mit metrischem Ingewinde

(EPDM)

Artikel-nummer	Hülsendurchmesser (mm)	Gewindedurchmesser (mm)	Minimaldicke der Wand (mm)	Maximaldicke der Wand (mm)	VE	Umkarton	Empfohlene Last (kN)
TRN03240	8	3	6	14	50	-	0,20
TRN04100	8	4	6	2	50	-	0,30
TRN04240	8	4	6	14	50	-	0,40
TRN05250	10	5	6	14	50	-	0,60
TRN05400	10	5	19	26	50	-	0,60
TRN06250	13	6	3	13	50	-	0,80
TRN06350	13	6	13	23	50	-	0,80
TRN08250	18	8	6	15	50	-	1,00
TRN08500	18	8	25	35	50	-	1,20
TRN10550	20	10	25	35	25	-	1,20
TRN12750	24	12	33	45	25	-	1,50



Kippdübel / Hohlraumdübel

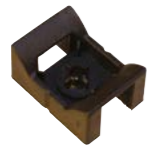
(Kunststoff und Kohlenstoffstahl)

Artikel-nummer	Ankerlänge (mm)	Halten Sie den Wert in 12 mm Trockenbau	Halten Sie den Wert in der 12-mm-Decke	Schraube Länge (mm)	VE	Umkarton
TSDT55	55	140kg	55	60	25	300



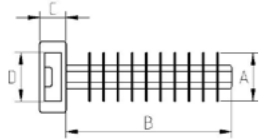
Kabelhalteband

Artikel-nummer	Kabelbindehalter	VE	Umkarton
TGA8BBP	Für Kabelbinder in einer Richtung	100	1000



Kabelbindehalter

Artikel-nummer	Bohrloch-durchmesser (mm)	Min. Bohrlochtiefe (mm)	Größen				VE
			A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	
TCTP08	8	50	10	37	6,5	9,7	100



Kablebinder

Artikel-nummer (Natürliche Farbe)	Artikel-nummer (Farbe schwarz)	Länge (mm)	Breite (mm)	Durchmesser (mm)	VE	Umkarton	Zugfestigkeit (kg)
TCTW20075	TCTB20075	75	2.0	0,75-15	100	60 000	6,12
TCTW25098	TCTB25098	98	2.5	1,0-21	100	40 000	8,16
TCTW25135	TCTB25135	135	2.5	1,0-32	100	35000	8,16
TCTW25160	TCTB25160	160	2.5	1,0-40	100	35000	8,16
TCTW25200	TCTB25200	200	2.5	1,0-52	100	25000	8,16
TCTW35140	TCTB35140	140	3.5	2,0-35	100	25000	13,26
TCTW35200	TCTB35200	200	3.5	2,0-50	100	20000	13,26
TCTW35290	TCTB35290	290	3.5	2,0-80	100	15000	13,26
TCTW45160	TCTB45160	160	4.5	2,5-40	100	15000	22,44
TCTW45178	TCTB45178	178	4.5	2,0-45	100	15000	22,44
TCTW45200	TCTB45200	200	4.5	3,0-50	100	13000	22,44
TCTW45250	TCTB45250	250	4.5	3,0-68	100	10000	22,44
TCTW45290	TCTB45290	290	4.5	3,5-78	100	10000	22,44
TCTW45360	TCTB45360	360	4.5	3,5-100	100	7500	22,44
TCTW45430	TCTB45430	430	4.5	3,5-115	100	6000	22,44
TCTW75180	TCTB75180	180	7.5	3,5-45	100	6000	55,08
TCTW75240	TCTB75240	240	7.5	3,5-63	100	5000	55,08
TCTW75300	TCTB75300	300	7.5	3,5-80	100	4000	55,08
TCTW75365	TCTB75365	365	7.5	3,5-100	100	3500	55,08
TCTW75450	TCTB75450	450	7.5	3,5-130	100	3000	55,08
TCTW75540	TCTB75540	540	7.5	3,5-158	100	2000	55,08
TCTW75750	TCTB75750	750	7.5	3,5-220	100	2000	55,08



Lochband, Gewellt Verzinkt in Kunststoffksette

Artikel-nummer	Beschreibung	Bandbreite (mm)	Banddicke (mm)	Bandlänge (M)	VE
TFP12	Lochband	12	0.7	10	10
TFP17	Lochband	17	0.7	10	10
TFP25	Lochband	25	0.7	10	5



Metall - Dämmstoffhalter (Kohlenstoffstahl)

Artikel-nummer	Anker-durchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Mindest. Lochtiefe (mm)	Bohrloch (mm)	Scheiben-durchmesser (mm)	Poly-beutelverpackung	Umkarton
MIA08060	8	60	70	8	35	50	500
MIA08090	8	90	100	8	35	50	500
MIA08110	8	110	120	8	35	50	500
MIA08140	8	140	150	8	35	50	500
MIA08170	8	170	180	8	35	50	450
MIA08200	8	200	210	8	35	50	350



Befestigung in Beton

Dämmstoffdübel - kurze spreizzone Mit Kunststoff spreiznagel

Integrierter expandierender Nagel 60 mm Disc - Farben

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	Poly-beutelverpackung	Umkarton
TIA10080IENCC	10	80	50	100	1000
TIA10090IENCC	10	90	50	100	1000
TIA10100IENCC	10	100	50	100	1000
TIA10110IENCC	10	110	50	100	1000
TIA10120IENCC	10	120	50	100	1000
TIA10140IENCC	10	140	50	100	1000
TIA10160IENCC	10	160	50	100	1000
TIA10180IENCC	10	180	50	100	1000
TIA10200IENCC	10	200	50	100	1000
TIA10220IENCC	10	220	50	50	500



Befestigung in Beton

Dämmstoffdübel - kurze spreizzone Mit Kunststoff spreiznagel

Integrierter expandierender Nagel, 60 mm Scheibe - Weiß

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	Poly-beutelverpackung	Umkarton
TIA10080IENWC	10	80	50	100	1000
TIA10090IENWC	10	90	50	100	1000
TIA10100IENWC	10	100	50	100	1000
TIA10110IENWC	10	110	50	100	1000
TIA10120IENWC	10	120	50	100	1000
TIA10140IENWC	10	140	50	100	1000
TIA10160IENWC	10	160	50	100	1000
TIA10180IENWC	10	180	50	100	1000
TIA10200IENWC	10	200	50	100	1000
TIA10220IENWC	10	220	50	50	500



Befestigung in Beton

Dämmstoffdübel - kurze spreizzone

Isolationsstift mit Fiberglas-Spreiznagel, 60 mm Scheibe - Weiß

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	Innenbox	Umkarton
TIA10080FNWC	10	80	50	200	-
TIA10090FNWC	10	90	50	200	-
TIA10100FNWC	10	100	50	200	-
TIA10110FNWC	10	110	50	200	-
TIA10120FNWC	10	120	50	200	-
TIA10140FNWC	10	140	50	200	-
TIA10160FNWC	10	160	50	200	-
TIA10180FNWC	10	180	50	200	-
TIA10200FNWC	10	200	50	200	-
TIA10220FNWC	10	220	50	100	-




Dämmstoffdübel - kurze spreizzone

Isolationsstift mit Metall-BZP-Spreiznagel, 60 mm Scheibe - Weiß

Befestigung in Beton

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	VE	Umkarton
TIA10080MNWC	10	80	50	200	-
TIA10090MNWC	10	90	50	200	-
TIA10100MNWC	10	100	50	200	-
TIA10110MNWC	10	110	50	200	-
TIA10120MNWC	10	120	50	200	-
TIA10140MNWC	10	140	50	200	-
TIA10160MNWC	10	160	50	200	-
TIA10180MNWC	10	180	50	200	-
TIA10200MNWC	10	200	50	200	-
TIA10220MNWC	10	220	50	100	-


Dämmstoffdübel - Verlängerte spreizzone

Integrierter expandierender Nagel 60 mm Disc - Farben

Fixierung in Porotherm

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	Poly-beutelpackung	Umkarton
TIA10140IENWP	10	140	80	200	-
TIA10160IENWP	10	160	80	200	-
TIA10180IENWP	10	180	80	200	-
TIA10200IENWP	10	200	80	200	-
TIA10220IENWP	10	220	80	100	-


Dämmstoffdübel - Verlängerte spreizzone

Isolationsstift mit Fiberglas-Spreiznagel, 60 mm Scheibe - Weiß

Fixierung in Porotherm

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	Poly-beutelpackung	Umkarton
TIA10140FNWP	10	140	80	200	-
TIA10160FNWP	10	160	80	200	-
TIA10180FNWP	10	180	80	200	-
TIA10200FNWP	10	200	80	200	-
TIA10220FNWP	10	220	80	100	-


Dämmstoffdübel - mit langer spreizzone

Isolationsstift mit Metall-BZP-Spreiznagel, 60 mm Scheibe - Weiß

Fixierung in Porotherm

Artikel-nummer	Bohrloch (mm)	Ankerlänge (mm)	Ankertiefe (mm)	Poly-beutelpackung	Umkarton
TIA10140MNWP	10	140	80	100	-
TIA10160MNWP	10	160	80	100	-
TIA10180MNWP	10	180	80	100	-
TIA10200MNWP	10	200	80	100	-
TIA10220MNWP	10	220	80	50	-


Isolationsbefestigungen

Isolierscheibe für Holzgrundmaterialien

Artikel-nummer	Kragendurchmesser (mm)	Poly-beutelpackung
FTD50	50	100
FTS70	70	100

Selbstbohrschrauben mit 6kt-kopf (DIN 7504K)

Schrauben

Artikel-nummer	Anker gewin dedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Bohrpunkt (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
LICHT ABSCHNITT							
TL253PT	5.5	25	3PT	1.2-3.0	10	-	100/1000
TL323PT	5.5	32	3PT	1.2-3.0	17	-	100/1000
TL383PT	5.5	38	3PT	1.2-3.0	23	-	100/1000
TL503PT	5.5	50	3PT	1.2-3.0	35	-	100/1000
SCHWERER ABSCHNITT							
TH224PT	5.5	22	4PT	1.2-3.0	5	-	100/1000
TH325PT	5.5	32	5PT	1.2-3.0	5	-	100/1000
TH405PT	5.5	40	5PT	1.2-3.0	13	-	100/1000
TH605PT	5.5	60	5PT	1.2-3.0	33	-	100/1000
TH805PT	5.5	80	5PT	1.2-3.0	53	-	100/1000

Ruspert-Beschichtung, Dicke 0,05 mm bis 0,10 mm. Korrosionsbeständigkeit: 1.000 Stunden Salzsprühstest nach ASTM, Standard B117-95.

Selbstbohrschrauben mit 6kt-kopf Mit EPDM Scheibe (DIN 7504K)

Schrauben

Artikel-nummer	Anker gewin dedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Bohrpunkt (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
LICHT ABSCHNITT							
TL253PT16	5.5	25	3	3.0 - 6.0	7	16	100/1000
TL253PT19	5.5	25	3	4.0 - 12.5	7	16	100/1000
TL323PT16	5.5	32	3	4.0 - 12.5	14	16	100/1000
TL323PT19	5.5	32	3	4.0 - 12.5	14	16	100/1000
TL383PT16	5.5	38	3	4.0 - 12.5	20	16	100/1000
TL383PT19	5.5	38	3	4.0 - 12.5	20	16	100/1000
TL503PT16	5.5	50	3	4.0 - 12.5	32	16	100/1000
TL503PT19	5.5	50	3	4.0 - 12.5	32	16	100/1000
SCHWERER ABSCHNITT							
TH224PT16	5.5	22	4	3.0 - 6.0	1.2	19	100/1000
TH224PT19	5.5	22	4	4.0 - 12.5	1.2	19	100/1000
TH325PT16	5.5	32	5	4.0 - 12.5	2	19	100/1000
TH325PT19	5.5	32	5	4.0 - 12.5	2	19	100/1000
TH405PT16	5.5	40	5	4.0 - 12.5	10	19	100/1000
TH405PT19	5.5	40	5	4.0 - 12.5	10	19	100/1000
TH505PT16	5.5	50	5	4.0 - 12.5	20	19	100/1000
TH505PT19	5.5	50	5	4.0 - 12.5	20	19	100/1000
TH605PT16	5.5	60	5	4.0 - 12.5	30	19	100/1000
TH605PT19	5.5	60	5	4.0 - 12.5	30	19	100/1000
TH805PT16	5.5	80	5	4.0 - 12.5	50	19	100/1000
TH805PT19	5.5	80	5	4.0 - 12.5	50	19	100/1000

Ruspert-Beschichtung, Dicke 0,05 mm bis 0,10 mm. Korrosionsbeständigkeit: 1.000 Stunden Salzsprühstest nach ASTM, Standard B117-95.

Selbstbohrschrauben mit Bohrspitze 6kt-kopf (DIN 7504K)

Stahl zu Stahl

Artikel-nummer	Anker gewin dedurchmesser (mm)	Ankerlänge (mm)	Bohrpunkt (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
TGP4814	48	14	3	-	2x0.9	-	100/1000

EPDM Unterlegscheiben Verzinkt

Artikel-nummer	Anker gewin dedurchmesser (mm)	Bohrpunkt (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
TLW16	-	-	-	-	16	100/1000
TLW19	-	-	-	-	19	100/1000



Bohrschraube Senkkopf Feingewinde Mit Flügel Und Rippen

Schrauben



Artikel-nummer	Gewinde Durchmesser (mm)	Schrauben Länge (mm)	Bohrspitzen Länge (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
LICHT ABSCHNITT							
TTSL48383PT	4.8	38	3	1.2-3.0	22	-	100/1000
TTSL55503PT	5.5	50	3	1.2-3.0	32	-	100/1000
TTSL55603PT	5.5	60	3	1.2-3.0	42	-	100/1000
TTSL55803PT	5.5	80	3	1.2-3.0	62	-	100/1000
TTSL551103PT	5.5	110	3	1.2-3.0	92	-	100/1000
SCHWERER ABSCHNITT							
TTSH55505PT	5.5	50	5	4.0-12.5	23	-	100/1000
TTSH55605PT	5.5	60	5	4.0-12.5	33	-	100/1000
TTSH55855PT	5.5	85	5	4.0-12.5	58	-	100/1000
TTSH551095PT	5.5	109	5	4.0-12.5	82	-	100/1000

Bohrschraube (ähnl. DIN6928) Mit Spitze und EPDM Dichtscheibe

Schrauben



Artikel-nummer	Gewinde Durchmesser (mm)	Schrauben Länge (mm)	Bohrspitzen Länge (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
TGP6332W16	6.3	32	-	0.7-1.4	1.4	16	100/1000
TGP6332W19	6.3	32	-	0.7-1.4	1.4	19	100/1000
TGP6345W16	6.3	45	-	0.7-1.4	1.4	16	100/1000
TGP6345W19	6.3	45	-	0.7-1.4	1.4	19	100/1000

Bohrschraube Mit Sechskant-Flanschkopf für profilbleche und Sandwichelemente

Schrauben



Artikel-nummer	Gewinde Durchmesser (mm)	Schrauben Länge (mm)	Bohrspitzen Länge (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
THT703PT16	5.5	70	3	1.2-3.0	52	16	100/1000
THT1003PT16	5.5	100	3	1.2-3.0	52	16	100/1000

Selbstbohrschrauben mit Reduierter Bohrspitze 6Kant-Kopf Mit EPDM Dichtscheibe

Stitching Screws



Artikel-nummer	Gewinde Durchmesser (mm)	Schrauben Länge (mm)	Bohrspitzen Länge (mm)	Stahldicke (mm)	Max. Bauteildicke (mm)	Unterlegscheibe (mm)	Box / Umverpackung
TSS6325W16	6.3	25	1	-	2x0.9	16	100/1000
TSS6325W19	6.3	25	1	-	2x0.9	19	100/1000

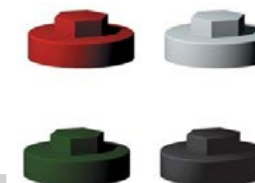
5/16 "Magnet Bithalter



Artikel-nummer	Beschreibung / Größe	Box / Umverpackung
TMS516	5/16 "Magnet Bithalter	1

5/16 "Sechskantdeckelkappen

Farbige Kappen für selbstbohrende Sechskantschrauben mit 16 mm oder 19 mm Unterlegscheiben



Artikel-nummer	Beschreibung / Größe	Ral Farbe	BS Farbe	Unterlegscheiben-durchmesser (mm)	Polybeutelverpackung
TCCMG16	Merlin Grey		18B25	16	1000
TCCGG16	Goosewing Grey	7005	10A05	16	1000
TCCVB16	Vandyke Brown	8070	08B29	16	1000
TCCOG16	Olive Green	6003	12B27	16	1000
TCCW16	White	9016	00E55	16	1000
TCCM16	Mushroom		10B19	16	1000
TCCMG16	Moorland Green		12B21	16	1000
TCCOB16	Ocean Blue	6006	18C39	16	1000
TCCJG16	Juniper Green		12B29	16	1000
TCCR16	Raven	7016	18B29	16	1000
TCCB16	Black	9005	00E53	16	1000
TCCTO16	Tangerine Orange	2009	06E53	16	1000
TCCPR16	Poppy Red	2002	04E53	16	1000
TCCMG19	Merlin Grey		18B25	19	1000
TCCGG19	Goosewing Grey	7005	10A05	19	1000
TCCVB19	Vandyke Brown	8070	08B29	19	1000
TCCOG19	Olive Green	6003	12B27	19	1000
TCCW19	White	9016	00E55	19	1000
TCCM19	Mushroom		10B19	19	1000
TCCMG19	Moorland Green		12B21	19	1000
TCCOB19	Ocean Blue		18C39	19	1000
TCCJG19	Juniper Green		12B29	19	1000
TCCR19	Raven		18B29	19	1000
TCCB19	Black	9005	00E53	19	1000
TCCTO19	Tangerine Orange	2009	06E53	19	1000
TCCPR19	Poppy Red	2002	04E53	19	1000



POWER PLUS - SDS Plus Hammerbohrer

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
TCPP05110	5	50	110
TCPP05160	5	100	160
TCPP06110	6	50	110
TCPP06160	6	100	160
TCPP06210	6	150	210
TCPP06260	6.5	200	260
TCPP06310	6.5	250	310
TCPP07160	7	100	160
TCPP07210	7	150	210
TCPP08110	8	50	110
TCPP08160	8	100	160
TCPP08210	8	150	210
TCPP08260	8	200	260
TCPP08310	8	260	310
TCPP08460	8	400	460
TCPP10110	10	50	110
TCPP10160	10	100	160
TCPP10210	10	150	210
TCPP10260	10	200	260
TCPP10310	10	250	310
TCPP10460	10	400	460
TCPP10610	10	550	610

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
TCPP12160	12	100	160
TCPP12210	12	150	210
TCPP12260	12	200	260
TCPP12310	12	250	310
TCPP12460	12	400	460
TCPP12610	12	550	610
TCPP14160	14	100	160
TCPP14210	14	150	210
TCPP14260	14	200	260
TCPP14310	14	250	310
TCPP14460	14	400	460
TCPP16160	16	100	160
TCPP16210	16	150	210
TCPP16310	16	250	310
TCPP16460	16	400	460
TCPP16610	16	550	610
TCPP18210	18	150	210
TCPP18310	18	250	310
TCPP20310	20	250	310
TCPP20610	20	550	610

Set - SDS Plus Hammerbohrer

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
P12TCP05110	5	50	110
P12TCP06110	6	50	110
P12TCP06160	6	100	160
P12TCP06210	6	150	210
P12TCP08160	8	100	160
P12TCP08210	8	150	210
P12TCP08260	8	200	260

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
P12TCP10160	10	100	160
P12TCP10210	10	150	210
P12TCP10260	10	200	260
P12TCP10310	10	250	310
P12TCP12160	12	100	160
P12TCP12210	12	150	210
P12TCP12260	12	200	260
P12TCP12310	12	250	310

*Der Satz enthält 12 Bohrer.

SDS-Plus Hammerbohrer

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
TCP05110	5	50	110
TCP06110	6	50	110
TCP06160	6	100	160
TCP06210	6	150	210
TCP06260	6	200	260
TCP08110	8	50	110
TCP08160	8	100	160
TCP08210	8	150	210
TCP08260	8	200	260
TCP10110	10	50	110
TCP10160	10	100	160
TCP10210	10	150	210
TCP10260	10	200	260
TCP10310	10	250	310

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
TCP10360	10	300	360
TCP12160	12	100	160
TCP12210	12	150	210
TCP12260	12	200	260
TCP12310	12	250	310
TCP14210	14	150	210
TCP14260	14	200	260
TCP14310	14	250	310
TCP16160	16	100	160
TCP16210	16	150	210
TCP16310	16	250	310
TCP18260	18	200	260
TCP18300	18	250	300
TCP18450	18	400	450

SDS Plus Meißel

Artikelnummer	Beschreibung/Abmessungen (mm)	Arbeitslänge (mm)
TPPC12250	Spitzmeißel Ø12x250	250
TPPC14250	Spitzmeißel Ø14x250	250
TPFC20250	Flachmeißel 20mm	250
TPFC40250	Flachmeißel 40mm	200
TCPC22250	Concrete Chasing 22mm	250
TPAB40200	Flachmeißel podgietel 40mm	200



B3EXTREM - SDS max Bohrer

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
TCME12340	12	200	340
TCME12540	12	400	540
TCME13340	13	200	340
TCME13540	13	400	540
TCME14340	14	200	340
TCME14540	14	400	540
TCME15340	15	200	340

Artikelnummer	Bohrerdurchmesser (mm)	Arbeitslänge (mm)	Gesamtlänge (mm)
TCME16340	16	200	340
TCME16540	16	400	540
TCME18340	18	200	340
TCME18540	18	400	540
TCME20340	20	200	340
TCME20540	20	400	540





Bohrer



SDS Max Meißel

Artikel-nummer	Beschreibung/Abmessungen (mm)	Arbeits- länge (mm)
TMPC18280	Spitz Ø18x280	280
TMPC18400	Spitz Ø18x400	400
TMFC24280	Flachmeißel 24mm	280
TMFC24400	Flachmeißel 24mm	400
TMFC50360	Flachmeißel 50mm	360
TMFC80300	Flachmeißel 80mm	300
TMFC115350	Flachmeißel 115mm	350
TMC26300	Betonziseliermeißel 26mm	300
TMAB50300	Flachmeißel gebogen 50mm	300
THBH1645	Stockhammerkopf	280



ULTRA - SDS Max Bohrer

Artikel- nummer	Bohrer- durchmesser (mm)	Arbeits- länge (mm)	Gesamt- länge (mm)	Artikel- nummer	Bohrer- durchmesser (mm)	Arbeits- länge (mm)	Gesamt- länge (mm)
TCMU16690	16	550	690	TCMU26340	26	200	340
TCMU16920	16	780	920	TCMU26540	26	400	540
TCMU18690	18	550	690	TCMU28340	28	200	340
TCMU18920	18	780	920	TCMU28690	28	550	690
TCMU20690	20	550	690	TCMU28920	28	780	920
TCMU20920	20	780	920	TCMU30540	30	400	540
TCMU22340	22	200	340	TCMU32540	32	400	540
TCMU22540	22	400	540	TCMU35540	35	400	540
TCMU24340	24	200	340	TCMU36540	36	400	540
TCMU24540	24	400	540	TCMU36920	36	780	920
TCMU24690	24	550	690	TCMU38540	38	400	540
TCMU25340	25	200	340	TCMU40690	40	550	690
TCMU25540	25	400	540	TCMU40920	40	780	920
				TCMU42690	42	550	690
				TCMU42920	42	780	920

Schlangenbohrer Holz - Sechskantschaft

Artikel-nummer	Bohrer- durchmesser (mm)	Bohrerlänge (mm)	Artikel-nummer	Bohrer- durchmesser (mm)	Bohrerlänge (mm)
TAW06235H	6	235	TAW18235H	18	235
TAW08235H	8	235	TAW20235H	20	235
TAW10235H	10	235	TAW22235H	22	235
TAW12235H	12	235	TAW25235H	25	235
TAW14200H	14	200	TAW32235H	32	235
TAW16235H	16	235	TAW38280H	38	280



Schleifscheiben

Flache sehr dünne Trennscheibe zum Schneiden in Stahl

Artikel- nummer	Scheibenabmessungen D x H x d [mm]	Maximale Benutzungsgeschwindigkeit (Um/Min)	Labelfarbe	VE	Gewicht (Kg/Stk)
TAMF125/1.0C	125x1.0x22.2	12200	Blau	25	0,03
TAMF125/1.6C	125x1.6x22.2	12200	Blau	25	0,04
TAMF230/2.0C	230x2.0x22.2	6600	Blau	25	0,183



Flache Trennscheibe zum Schneiden von Edelstahl und Säurenresistentem Stahl, INOX

Artikel- nummer	Scheibenabmessungen D x H x d [mm]	Maximale Benutzungsgeschwindigkeit (Um/Min)	Labelfarbe	VE	Gewicht (Kg/Stk)
TSSF125/1.0CMM	125x1.0x22.2	12200	Silber	25	0,03
TSSF230/2.0CMM	230x2.0x22.2	6600	Silber	25	0,186



Schruppscheibe Für Metall

Artikel- nummer	Scheibenabmessungen D x H x d [mm]	Maximale Benutzungsgeschwindigkeit (Um/Min)	Labelfarbe	VE	Gewicht (Kg/Stk)
TAMDC125/6.0G	125x6.0x22.2	12200	Rot	10	0,162



Diamant Trennscheiben

Artikel- nummer	Produktart	Abmessungen mm	VE
TDDL125	Laser 125mm	125/22,5	1
TDDL230	Laser 230mm	230/22,5	1
TDDT125	Turbo 125mm	125/22,5	1
TDDT230	Turbo 230mm	230/22,5	1



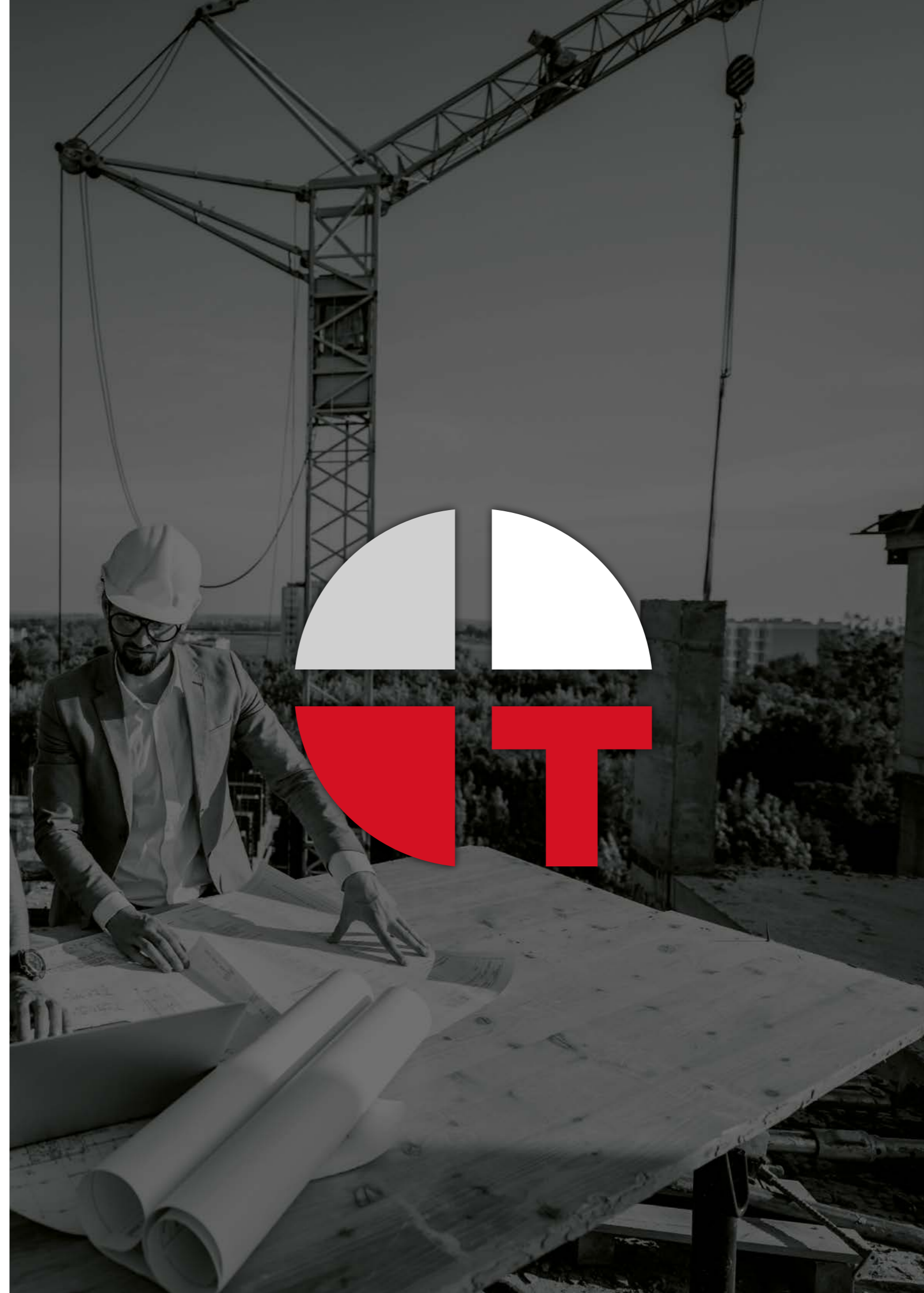


Die Marke Trutek

Trutek bietet eine große Auswahl von PDS Material an, um bei Bedarf Markenbildung und Verkäufe zu maximieren. Eine vollständige Lösung

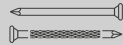
Hochwertige Verpackung

Das neue Verpackungsmaterial von TRUTEK mit Werbeaufdruck betont die gute Qualität und die Zuverlässigkeit von Trutek Produkten. Starke Präsenz und klare Produktabgrenzung ein hoher Wiedererkennungswert ist das Ergebnis dieser Strategie.





TRUTEKTM
CONSTRUCTION FASTENING SYSTEMS



Trutek Fasteners Polska Sp. z o.o.
Al. Krakowska 38, Janki, POLAND
e-mail: export@trutekfasteners.eu

tel. +48 22 701 93 25
fax. +48 22 100 12 31
www.trutekfasteners.eu

Trutek Fasteners UK, Office 105,
Venture House, 2 Arlington Square,
Downshire Way, Bracknell, Berkshire,
RG12 1WA, United Kingdom

TPG2020V4