Verbinder 88545.1000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	140 x 450 x 20
Anzahl Schrauben	48
Verwendbare Schraubengröße	Ø8 x 100 - 240 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x160mm	251,44 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Hauptträger	170 x 470 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	363,62 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	160 x 470 mm
VPE	4

Die Schwerlast HVP der Serie 885.. sind mit einer Breite von 140 mm optimal für breite Träger (ab 170 mm) mit sehr hohen Belastungen geeignet. Ein weiteres Qualitätsmerkmal der Pitzl HVP-Verbinderserie ist die Eloxierung. Neben einer leichtgängigen Montage und einer schmutzfreien Oberfläche verleiht sie den Pitzl HVP eine sehr ansprechende Optik.

* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.
** Stahlversagen maßgebend Klammerwerte für Nutzungsklasse 3* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.

Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG
Siemensstraße 26
D-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0
E-Mail: info@pitzl-connectors.com
Web: www.pitzl-connectors.com

Verbinder 88545.1000

Statische Werte

Effektive Gewindelänge ($?_{ef}$)		Mindestquerschnitt (mm)				Charakteristische Tragfähigkeit Rk (kN) Brettschichtholz GL24h ($?_k$ = 385 kg/m³)				
		HT		NT				NT	HT	
Schrauben	$?_{ef}$ (mm)	Höhe	Breite	Höhe	Breite	$F_{2,Rk}$	$F_{3,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{1,Rk}$
8x160 mm	150 mm	470	160	470	160	251,44	36,40	81,23	128,44	52,15
8x180 mm	170 mm	500	180	500	160	281,42	36,40	81,23	128,44	58,37
8x200 mm	190 mm	530	200	530	160	311,05	36,40	81,23	128,44	64,52
8x220 mm	210 mm	560	220	560	160	340,37	36,40	81,23	128,44	70,60
8x240 mm	230 mm	590	240	590	160	363,62	36,40	81,23	128,44	75,42

* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.
** Stahlversagen maßgebend Klammerwerte für Nutzungsklasse 3* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.

Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG
Siemensstraße 26
D-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0
E-Mail: info@pitzl-connectors.com
Web: www.pitzl-connectors.com

Verbinder 88545.1000

Zubehör



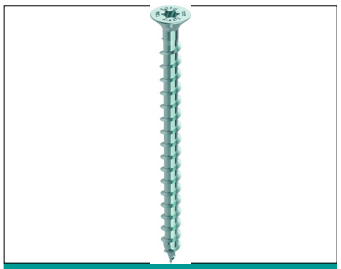
50934.2000
Nutfräser Art. Nr. 50934.2000 Ø20 mm, Nutzlänge 20 mm, Gesamtlänge...



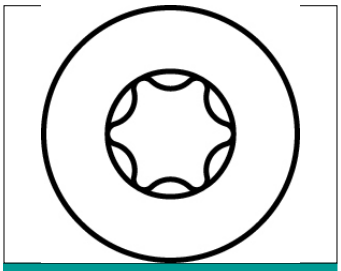
58396.0000
Spannzangenhalter für "Scheer HM14"



58396.0012
Spannzange Ø 12 mm 60 MN SI 4 K+G



99211.0812
Heco Topix Senkkopf T-Drive Vollgewinde 8x120 mm, znblau (per 100...



99211.0818
Heco Topix Senkkopf T-Drive Vollgewinde 8x180 mm, znblau (per 100...

* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.
** Stahlversagen maßgebend Klammerwerte für Nutzungsklasse 3* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 15/0187.

Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG
Siemensstraße 26
D-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0
E-Mail: info@pitzl-connectors.com
Web: www.pitzl-connectors.com