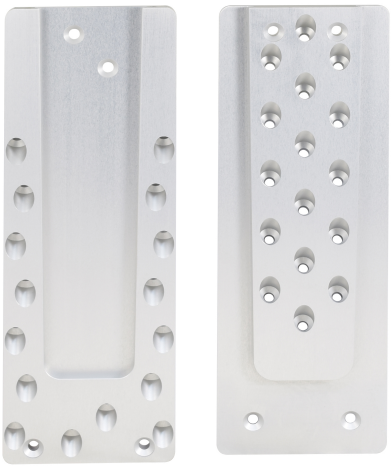
Verbinder 88540.1000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	140 x 400 x 20
Anzahl Schrauben	40
Verwendbare Schraubengröße	Ø8 x 100 - 240 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x160mm	201,15 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Hauptträger	170 x 420 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	290,90 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	160 x 420 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 88540.1000

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	420	160	420	160	201,15	36,40	67,69	107,03	52,15
8x180 mm	170 mm	450	180	450	160	225,14	36,40	67,69	107,03	58,37
8x200 mm	190 mm	480	200	480	160	248,84	36,40	67,69	107,03	64,52
8x220 mm	210 mm	510	220	510	160	272,29	36,40	67,69	107,03	70,60
8x240 mm	230 mm	540	240	540	160	290,90	36,40	67,69	107,03	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 88540.1000

Zubehör



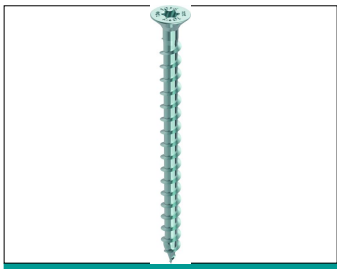
50934.2000
Nutfräser Art. Nr. 50934.2000 Ø20 mm, Nutzlänge 20 mm, Gesamtlänge...



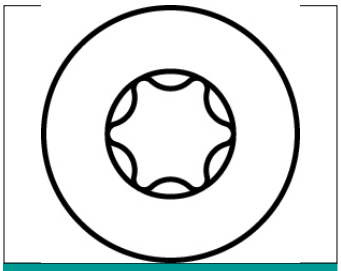
58396.0000
Spannzangenhalter für "Scheer HM14"



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