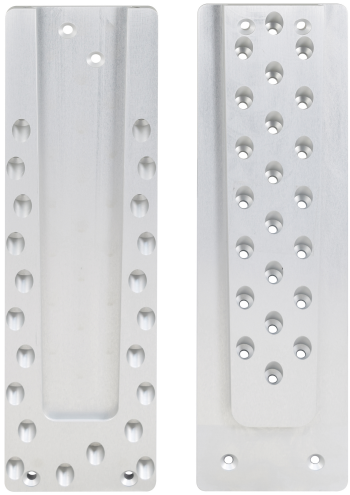
Verbinder 88550.1000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	140 x 500 x 20
Anzahl Schrauben	52
Verwendbare Schraubengröße	Ø8 x 100 - 240 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x160mm	276,58 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Hauptträger	170 x 520 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	399,98 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	160 x 520 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 88550.1000

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	520	160	520	160	276,58	36,40	88,00	139,14	52,15
8x180 mm	170 mm	550	180	550	160	309,56	36,40	88,00	139,14	58,37
8x200 mm	190 mm	580	200	580	160	342,15	36,40	88,00	139,14	64,52
8x220 mm	210 mm	610	220	610	160	374,40	36,40	88,00	139,14	70,60
8x240 mm	230 mm	640	240	640	160	399,98	36,40	88,00	139,14	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 88550.1000

Zubehör



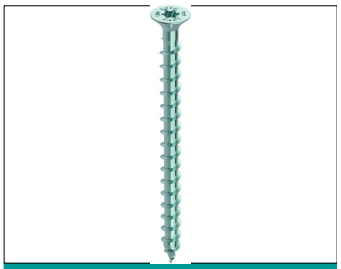
50934.2000
Nutfräser Art. Nr. 50934.2000 Ø20 mm, Nutzlänge 20 mm, Gesamtlänge...



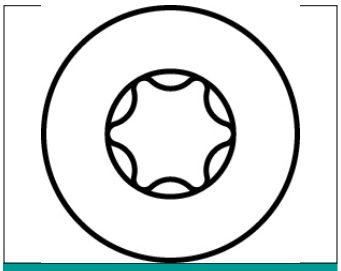
58396.0000
Spannzangenhalter für "Scheer HM14"



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