Verbinder 88455.1000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	120 x 550 x 20
Anzahl Schrauben	44
Verwendbare Schraubengröße	Ø8 x 100 - 240 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x160mm	226,29 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Hauptträger	170 x 570 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	327,26 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	140 x 570 mm
VPE	4

Die Schrägbohrungen sowie die Verwendbarkeit verschiedener Schraubenlängen garantieren Passgenauigkeit auch bei kleineren Holzquerschnitten.

* 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 88455.1000

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	570	160	570	140	226,29	36,40	74,46	117,73	52,15
8x180 mm	170 mm	600	180	600	140	253,28	36,40	74,46	117,73	58,37
8x200 mm	190 mm	630	200	630	140	279,94	36,40	74,46	117,73	64,52
8x220 mm	210 mm	660	220	660	140	306,33	36,40	74,46	117,73	70,60
8x240 mm	230 mm	690	240	690	140	327,26	36,40	74,46	117,73	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 88455.1000

Zubehör



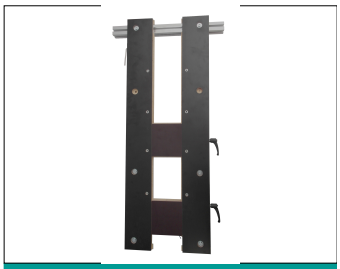
50934.2000
Nutfräser Art. Nr. 50934.2000 Ø20 mm, Nutzlänge 20 mm, Gesamtlänge...



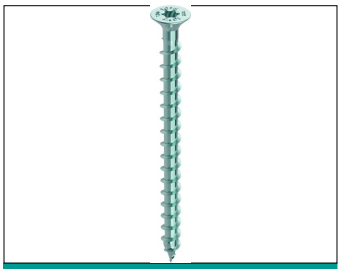
58396.0000
Spannzangenhalter für "Scheer HM14"



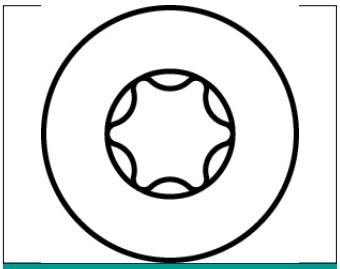
58396.0012
Spannzange Ø 12 mm 60 MN SI 4 K+G



58400.0000
Fräs und Montagelehre Art. Nr. 58400.0000 aus Alu / Sperrholz



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