Verbinder 88425.1000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	120 x 250 x 20
Anzahl Schrauben	20
Verwendbare Schraubengröße	Ø8 x 100 - 240 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x160mm	75,43 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Hauptträger	160 x 270 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	109,09 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	140 x 270 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 88425.1000

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	270	160	270	140	75,43	33,85	33,85	53,52	52,15
8x180 mm	170 mm	300	180	300	140	84,43	33,85	33,85	53,52	58,37
8x200 mm	190 mm	330	200	330	140	93,31	33,85	33,85	53,52	64,52
8x220 mm	210 mm	360	220	360	140	102,11	33,85	33,85	53,52	70,60
8x240 mm	230 mm	390	240	390	140	109,09	33,85	33,85	53,52	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 88425.1000

Zubehör



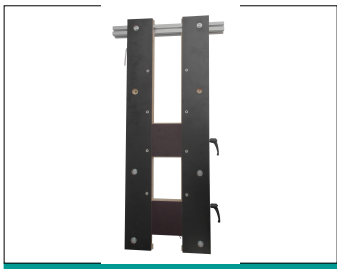
50934.2000
Nutfräser Art. Nr. 50934.2000 Ø20 mm, Nutzlänge 20 mm, Gesamtlänge...



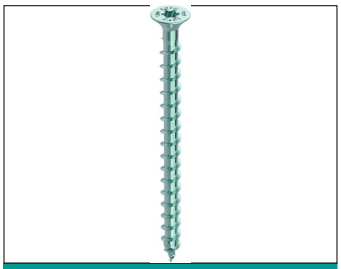
58396.0000
Spannzangenhalter für "Scheer HM14"



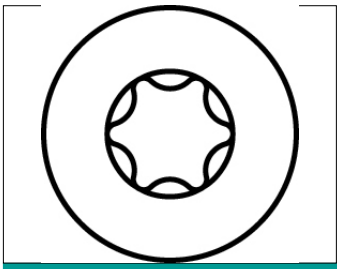
58396.0012
Spannzange Ø 12 mm 60 MN SI 4 K+G



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