Verbinder 88460.1000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	120 x 600 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 620 mm
Charakteristische Tragfähigkeit* in Einschubrichtung bei Schraube Ø8x240mm	363,62 kN
Mindestholzabmessungen mit Schrauben Ø8x160mm am Nebenträger	140 x 620 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 88460.1000

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	620	160	620	140	251,44	36,40	81,23	128,44	52,15
8x180 mm	170 mm	650	180	650	140	281,42	36,40	81,23	128,44	58,37
8x200 mm	190 mm	680	200	680	140	311,05	36,40	81,23	128,44	64,52
8x220 mm	210 mm	710	220	710	140	340,37	36,40	81,23	128,44	70,60
8x240 mm	230 mm	740	240	740	140	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 88460.1000

Zubehör



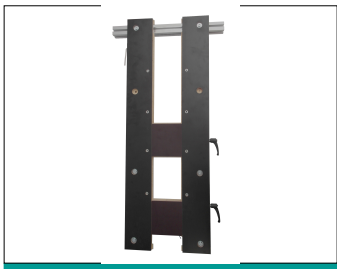
50934.2000
Nutfräser Art. Nr. 50934.2000 Ø20 mm, Nutzlänge 20 mm, Gesamtlänge...



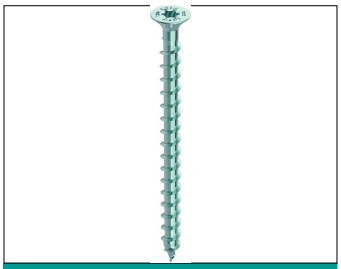
58396.0000
Spannzangenhalter für "Scheer HM14"



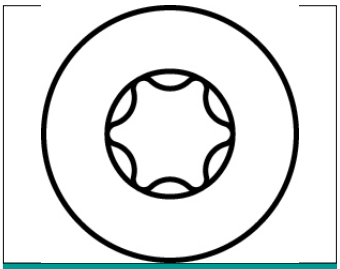
58396.0012
Spannzange Ø 12 mm 60 MN SI 4 K+G



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