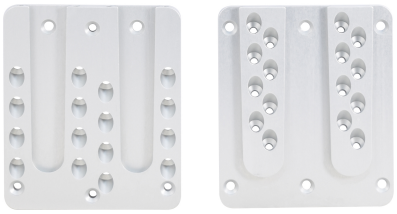
Verbinder 88214.2000



Technische Daten	
Abmessungen B x H x D (mm)	120 x 140 x 12
Anzahl Schrauben	44
Verwendbare Schraubengröße	Ø5 x 60 - 120 mm
VPE	4

* 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 88214.2000

Statische Werte

Effektive Gewindelänge ($?_{ef}$)		Mindestquerschnitt (mm)				Charakteristische Tragfähigkeit Rk (kN)									
						Vollholz C24 ($?_k$ = 350 kg/m³)					Brettschichtholz GL24h ($?_k$ = 385 kg/m³)				
		HT		NT				NT	HT				NT	HT	
Schrauben	$?_{ef}$ (mm)	Höhe	Breite	Höhe	Breite	$F_{2,Rk}$	$F_{3,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{1,Rk}$	$F_{2,Rk}$	$F_{3,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{1,Rk}$
5x60 mm	54 mm	160	70	160	140	58,75	21,80	32,71	51,72	22,85	63,41	21,80	34,31	54,25	24,66
5x80 mm	74 mm	190	90	190	140	78,01	21,80	32,71	51,72	30,34	84,20	21,80	34,31	54,25	32,74
5x100 mm	94 mm	220	110	220	140	96,76	21,80	32,71	51,72	37,63	104,42	21,80	34,31	54,25	40,61
5x120 mm	114 mm	250	130	250	140	115,10	21,80	32,71	51,72	44,76	124,22	21,80	34,31	54,25	48,31

* 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 88214.2000

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

* 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