

Verbinder

88430.2000

Innovative Holzverbindungssysteme für höchste Ansprüche.



PIST Metallbau GmbH & Co. KG
DIN EN 1090-2



ZiNiP max protection



Verbinder Doppel HVP

HVP Verbinder 88430.2000



Abmessungen B x H x D (mm)	240 x 300 x 20
Anzahl Schrauben	44
Schraubengröße	Ø 8 x 100 - 200
Mindestholzabmessung mit Schrauben Ø 8 x 160 (mm) Hauptträger	160 x 320
Nebenträger	260 x 320
Charakteristische Tragfähigkeit * Ø 8 x 160	201,15
Ø 8 x 200	248,84
VPE	4
CE	*

* F_{2,Rk} (kN) bei GL24h mit VG-Schrauben: Ø 8 x 160 mit effektiver Gewindelänge von 150 mm und Ø 8 x 200 mit effektiver Gewindelänge von 190 mm. Bei anderen Schrauben- und Gewindelängen oder Holzwerkstoffen: siehe Statikhandbuch. Schwerlast Doppel HVP-Verbinder werden automatisch mit Abhebesicherung ausgeliefert (inkl. 2 Schrauben Ø 6 x 20 mm und Abhubsicherungsblech).



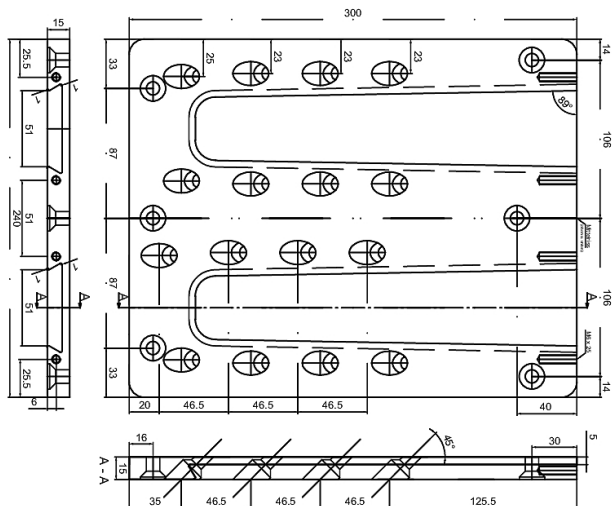
Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG
Siemensstraße 26
D - 84051 Altheim


Telefon: +49 8703 9346-0
Telefax: +49 8703 9346-55
E-Mail: info@pitzl-connectors.com

Produktinformationen und
geltende AGBs unter
www.pitzl-connectors.com

Verbinder Doppel HVP

HVP Verbinder 88430.2000



(Erstellt) Autret	(Datum) 30.09.2014	(Werkstoff) EN AW 6082 (Beschichtung)	nach	(Maßstab)
Abhebesich.	30.09.14	 Pitzl [®] Metallbau Holzverbindungen Pfostenträger		
Ind.	Änderung	Datum	Name	
(Benennung) HVP-Schwerlast		(Zeichnungsnummer / Artikel-Nr.) 88430.2000 Teil 1		Blatt /



Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG
Siemensstraße 26
D - 84051 Altheim

Telefon: +49 8703 9346-0
Telefax: +49 8703 9346-55
E-Mail: info@pitzl-connectors.com

Produktinformationen und
geltende AGBs unter
www.pitzl-connectors.com

Verbinder Doppel HVP

HVP Verbinder 88430.2000

Statische Werte

Effektive Gewindelänge (ℓ_{ef})		Mindestquerschnitt (mm)		Charakteristische Tragfähigkeit R_k (kN)							
				Vollholz C24 ($\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$)				Brettschichtholz GL24h ($\rho_k = 385 \text{ kg/m}^3$)			
Schrauben	ℓ_{ef} (mm)	HT	NT	$F_{2,Rk}$	$F_{3,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{1,Rk}$	$F_{2,Rk}$	$F_{3,Rk}$	$F_{4,Rk}$	$F_{1,Rk}$
$\emptyset 8,0 \times 160$	150	160 x 320	260 x 320	186,38	36,40	71,00	60,00	199,06	36,40	73,98	60,00
$\emptyset 8,0 \times 180$	170	180 x 350	260 x 350	208,61			60,00	222,79			60,00
$\emptyset 8,0 \times 200$	190	200 x 380	260 x 380	230,57			60,00	246,25			60,00

Weitere statische Werte finden Sie in unserem Statikbuch unter www.pitzl-connectors.com/downloads

Zubehör

Art-Nr.	Bezeichnung
99211.0812	Senkkopf-Schraube 8 x 120 mm
99211.0818	Senkkopf-Schraube 8 x 180 mm
99211.0820	Senkkopf-Schraube 8 x 200 mm
58396.0000	Spannzangenhalter
58396.0012	Spannzange Ø 12 mm
50934.2000	Nutfräser Ø 20 mm



Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG
Siemensstraße 26
D - 84051 Altheim

Telefon: +49 8703 9346-0
Telefax: +49 8703 9346-55
E-Mail: info@pitzl-connectors.com

Produktinformationen und
geltende AGBs unter
www.pitzl-connectors.com