



Pfostenträger 10920.1000

Innovative Holzverbindungssysteme für höchste Ansprüche.



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



ZiNiP
max protection



Pfostenträger Rechts/Links Gewinde

PTP easy Pfostenträger 10920.1000

Ein System für jeden Einsatzbereich! Gewindestärken von M20 bis M30 und verschiedenste Plattengrößen in Materialstärken von 6 bis 15 mm bieten für jeden Anwendungsfall die perfekte Lösung. Abhub und seitliche Einwirkungen können mittels einer geraden Verschraubung ins Hirnholz mit Holzschrauben Vollgewinde 10 x 120 mm (europäisch technisch zugelassen) oder einem Schwert bzw. Seitenlaschen gesichert werden. Selbstverständlich sind Pfostenträger vom System Rechts/Links Gewinde im fertig eingebauten Zustand auch unter hohen Lasteinwirkungen problemlos höhenverstellbar. Durch die Verwendung von zusätzlichen Kontermuttern ist eine hohe Steifigkeit möglich.



Obere Platte mm	100 x 100 x 6
Untere Platte mm	160 x 100 x 6
Gewinde M 24 unten	65
Gewinde M 24 oben	65
Bohrung Ø 13 mm unten	4
Bohrung Ø 12 mm oben	4
Einbauhöhe mm	142 - 207
max. charakteristische Drucktragfähigkeit (kN) *	120,0
CE	*
Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____	.2000



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

Pfostenträger Rechts/Links Gewinde

PTP easy Pfostenträger 10920.1000

Statische Werte

Kraftrichtung	Char. Tragfähigkeit (kN)	Bemessungswert γ_M 1,3 und k_{mod} (kN)				
		Ständig 0,6	Lang 0,7	Mittel 0,8	Kurz 0,9	Sehr kurz 1,1
F ₁ Druck	120,00	55,38	64,62	73,85	79,45**	
F1 Zug 120 mm*	30,00	7,40**				
Querkraft F ₂ /F ₃	2,20	1,76**				
Querkraft F ₄ /F ₅	1,20	1,20**				

* Mit Tellerkopfschrauben \varnothing 10 x 120 mm

** Stahlversagen maßgebend

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

Zubehör

Art-Nr.	Bezeichnung
99210.1012	Tellerkopf-Schraube 10 x 120 mm
10834.2000	Abdeckhülse für Gewinde M24 Verstellbereich: 115 - 215 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