



Pfostenträger

10930.7008

Innovative Holzverbindungssysteme für höchste Ansprüche.



PTP easy Pfostenträger 10930.7008

Um die Montage weiter zu vereinfachen, haben wir die Artikelreihe 10930 entwickelt. Die Oberteile haben einen Rohrdurchmesser von 42,4 mm, diese werden einfach in den Holzpfosten eingesteckt und mit 4 Holzschrauben Ø 10 x 120 mm Vollgewinde befestigt. Dadurch sparen Sie wertvolle Montagezeit und erreichen gleichzeitig die gewohnten Werte für Druck-, Zug- und Querkräfte. Für die erforderliche Bohrung der Stütze können Sie wie bisher unseren Holzspiralbohrer oder Ihre Abbundanlage verwenden. Das patentierte Oberteil ermöglicht den Pfostenträgern der Serie 10930 / 10931 einen außergewöhnlich großen Verstellbereich. Natürlich kann das Oberteil auch als Säulen-Pfetten-Verbindung verwendet werden. Der vielseitig kombinierbare Stützenfuß ist auch im eingebauten Zustand und unter hoher Lasteinwirkung höhenverstellbar. Durch die Verwendung von zusätzlichen Kontermuttern ist eine hohe Steifigkeit möglich.



Obere Platte mm	Ø 100 x 8
Untere Platte mm	110 x 110 x 6
Gewinde M 24 unten	65
Gewinde M 24 oben	150
Bohrung Ø 12 mm unten	4
Bohrung Ø 12 mm oben	4
Einbauhöhe mm	204 - 319
Dorn Rohr Ø 42,4 mm	130
max. charakteristische Drucktragfähigkeit (kN) *	41,3**
CE	*

* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 10/0413 ** Stahlversagen Teilsicherheitsbeiwert wird empfohlen
γĉ 1.0 bei einer maximalen Verstellhöhe von 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

PTP easy Pfostenträger 10930.7008

Montagehinweis 10930.7008

Bei Pfostenträgern mit Rohr $\varnothing$ 42,4 mm mit Bohrer Art. Nr. 50938.0000 $\varnothing$ 42,5 mm oder einer Abbundanlage ein Loch 130 mm in das Hirnholz bohren. Das Rohr wird in das Hirnholz eingesteckt und mit 4 Tellerkopf-Schrauben $\varnothing$ 10 x 120 mm Vollgewinde befestigt. Kein zusätzliches Montagewerkzeug nötig!

Obere Gewindestange (M 24 x 150 mm rechts) wird durch die obere Platte geschraubt und mit Mutter gesichert. Dadurch ist eine Grobeinstellung von 50 mm und eine Feineinstellung nach fertiger Montage über die rechts/links Muffe bis zu 65 mm möglich (komplette stufenlose Verstellbarkeit von 115 mm).



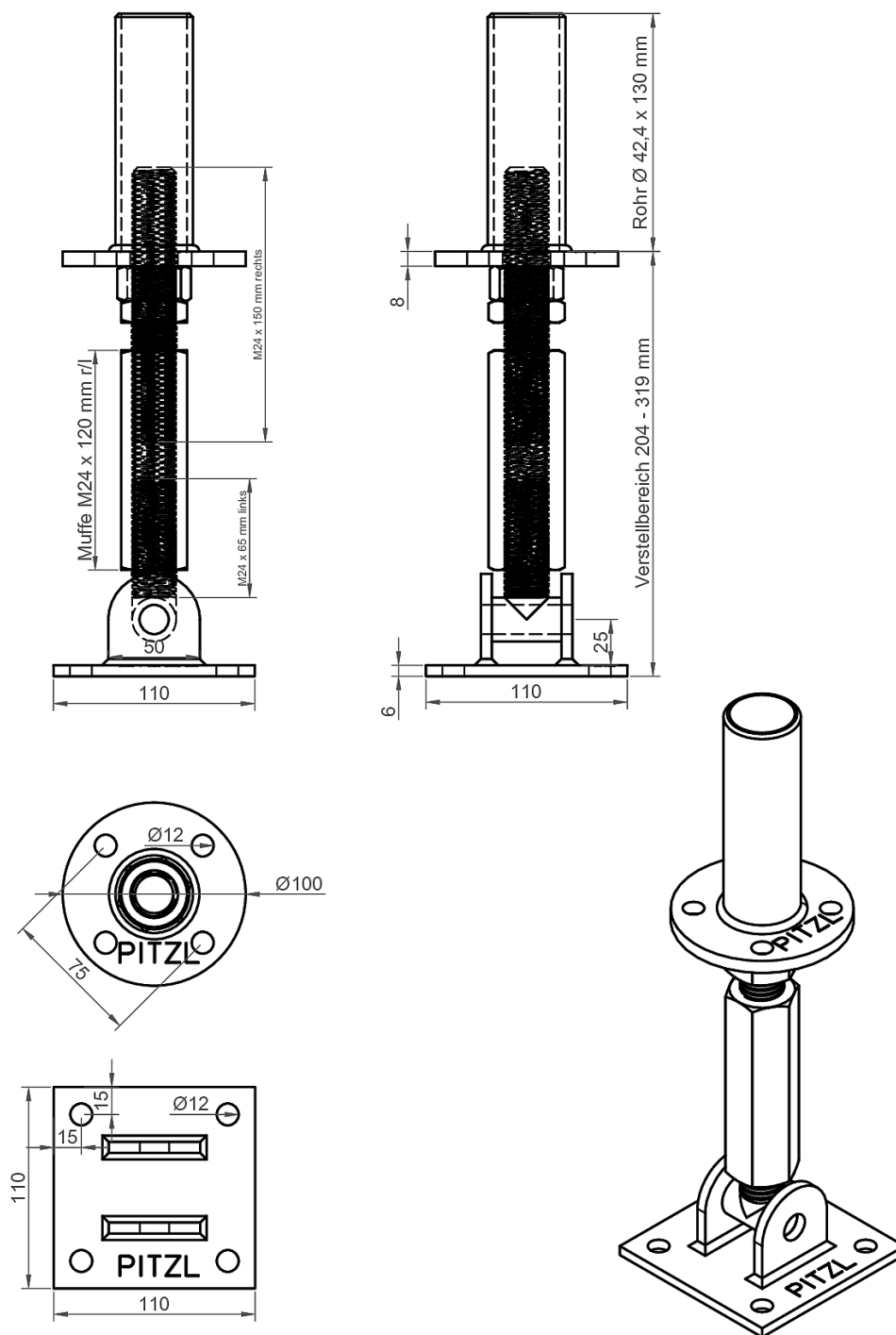
Pitzl Metallbau GmbH & Co.KG
Siemensstraße 26
D - 84051 Altheim

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

Pfostenträger Pfostenträger neigbar

PTP easy Pfostenträger 10930.7008



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

PTP easy Pfostenträger 10930.7008

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	41,30	41,30 **				
F_1 Zug 120 mm	13,20	13,20**				
Querkraft F_2/F_3	1,60	1,28**				
Querkraft F_4/F_5	1,60	1,28**				

** Stahlversagen maßgebend
Bitte beachten Sie die maximale Verstellhöhe von 215 mm.

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
99210.1016	Tellerkopf-Schraube 10 x 160 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