



# Pfostenträger

## 10529.1993

Innovative Holzverbindungssysteme für höchste Ansprüche.



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



ZiNiP max protection



## Pfostenträger schwere Ausführung

# PTP plus Pfostenträger 10529.1993

Pfostenträger schwere Ausführung Stecksystem Z

Dreh – Klick, das neue innovative Pfostenträger System.

Mit wenigen Handgriffen, ohne zeitaufwendige und umständliche Verschraubungen, ermöglicht das neue Stecksystem eine effiziente Montagelösung. Maximale Lastaufnahmen bei Druck, Zug und horizontalen Lastenwirkungen werden durch die optimale Materialstärkenabstimmung des Pfostenträgers garantiert. Eine Höhenverstellung ist auch in eingebautem Zustand und unter hoher Lastenwirkung möglich.

\* weitere statische Werte entnehmen Sie unserem Statikbuch oder der ETA 10/0413



Obere Platte mm	Ø 120 x 12
Untere Platte mm	140 x 140 x 12
Gewinde M 30 unten	150
Bohrung Ø 13 mm unten	4
Bohrung Ø 12 mm oben	4
Einbauhöhe mm	215 - 325
max. charakteristische Drucktragfähigkeit (kN) *	226,0
CE	*



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](mailto:info@pitzl-connectors.com)

Produktinformationen und  
geltende AGBs unter  
[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

# PTP plus Pfostenträger 10529.1993

## Montagehinweis 10529.1993

### Montagehinweis

Die Vormontage des Pfostenträgers wird schon in der Werkstatt durchgeführt und sorgt für schnelles und komfortables Arbeiten auf der Baustelle. Das innovative Stecksystem von Pitzl kann problemlos und schnell ver- und entriegelt werden. Mit nur wenigen Handgriffen ist so die Kopfplatte vom restlichen Pfostenträger getrennt.

1. Verschluss gegen den Uhrzeigersinn bis Anschlag drehen.
2. Verschluss nach unten drücken.
3. Verschluss bis Anschlag gegen den Uhrzeigersinn weiter drehen.



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](mailto:info@pitzl-connectors.com)

Produktinformationen und  
geltende AGBs unter  
[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

## Pfostenträger schwere Ausführung

# PTP plus Pfostenträger 10529.1993

### Statische Werte

Kraftrichtung	Char. Tragfähigkeit (kN)	Bemessungswert $\gamma_M$ 1,3 und $k_{mod}$ (kN)				
		Ständig 0,6	Lang 0,7	Mittel 0,8	Kurz 0,9	Sehr kurz 1,1
F <sub>1</sub> Druck	226,00	104,31	121,69	139,08	156,46	183,82 **
F <sub>1</sub> Zug 120 mm	30,00	13,85	16,15	18,46	20,77	25,38
F <sub>1</sub> Zug 160 mm	50,00	23,08	26,92	30,77	34,62	42,31
Querkraft F <sub>2</sub> /F <sub>3</sub> Gelenkig	1,90	0,88	1,02	1,17	1,32	1,61
Querkraft F <sub>2</sub> /F <sub>3</sub> Eingespannt	4,10	1,89	2,21	2,52	2,84	3,47
Querkraft F <sub>4</sub> /F <sub>5</sub> Gelenkig	1,90	0,88	1,02	1,17	1,32	1,61
Querkraft F <sub>4</sub> /F <sub>5</sub> Eingespannt	4,10	1,89	2,21	2,52	2,84	3,47

\*\* Stahlversagen maßgebend

Weitere statische Werte finden Sie in unserem Statikbuch unter [www.pitzl-connectors.com/downloads](http://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](mailto:info@pitzl-connectors.com)

Produktinformationen und  
geltende AGBs unter  
[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)