

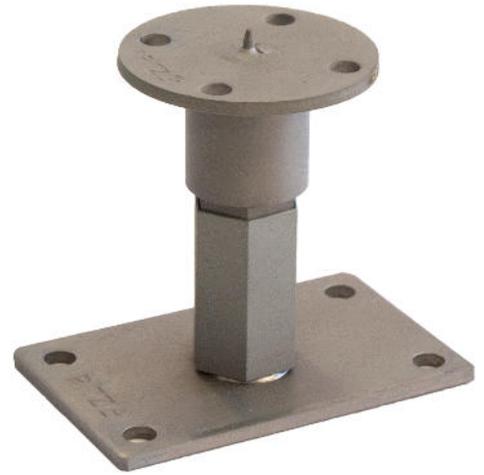
Innovative Holzverbindungs-Systeme für höchste Ansprüche.



## Pfostenträger



# Willkommen in der Pitzl-Welt



## Das ist Pitzl

Als Anbieter von innovativen Holzverbindungs-Systemen für höchste Ansprüche haben wir uns die ständige Weiterentwicklung und Produktoptimierung zum Ziel gesetzt. Das Pitzl-Sortiment umfasst feuerverzinkte und ZINiP beschichtete Pfostenträger, Balkon- und Zaunsäulen sowie Steckverbindersysteme und Säulen-Pfetten-Verbindungen. Selbstverständlich fertigen wir auch individuelle Sonderlösungen für Ihren Anwendungsbereich.

Alle Pitzl Pfostenträger und Verbinder können mit Schrauben von verschiedenen Herstellern verarbeitet werden.

## Das Statikhandbuch

Mit dem Pitzl Statikhandbuch und entsprechenden Bemessungsdetails ist ein effizienter und vor allem sicherer Umgang der einzelnen Produktgruppen gewährleistet. Hier finden Sie das Statikhandbuch gratis zum Download: [www.pitzl-connectors.com/statikhandbuch](http://www.pitzl-connectors.com/statikhandbuch)

## ZiNiP-Beschichtung für NUTZUNGSKLASSE 3

### Verwendungszweck:

Die optimale Verbindung von Fundament und Holz bei Carports, Überdachungen usw.

### Sehr hohe Widerstandsfähigkeit:

Hohe Resistenz gegen Umwelteinflüsse bietet unsere ZINiP-Beschichtung. Speziell für Pfostenträger Systeme, welche bei hoher Luftfeuchtigkeit im frei bewitterten Außenbereich oder in Meeresklimaten zum Einsatz kommen, bietet die ZINiP-Beschichtung Schutz vor Korrosion.



ZiNiP	Feuerverzinkt 55 µm	Galvanisch verzinkt
Nach 1500 Std	Nach 408 Std	Nach 240 Std

## ETA-10/0413

Europäische Technische Zulassung

Die in der ETA genannten Pfostenträger sowie alle Säulen-Pfetten-Verbinder von Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG, sind durch die ETA-10/0413 zugelassen.

Inhaber der Zulassung:

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

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0, Telefax: +49 (0) 8703 9346-55, Internet: [www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

Generischer Typ und Verwendung des Bauproduktes:

Dreidimensionale Nagelplatte (Pfostenträger zur Abstützung von Holzsäulen und Pfosten als tragende Elemente und Verbinder für Pfosten und Pfetten als tragende Elemente)

(Gültig von: 09.05.2013 bis: 09.05.2018)

Produktionsstätte:

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

## Pfostenträger - individuelle Bestellnummern

Pitzl bietet mit der Umstellung auf das neue Bestellnummern-System einen einzigartigen Service.

Definieren Sie Ihre Bedürfnisse und erstellen Sie sich Ihren Wunschpfostenträger. Nach der Auswahl des Basisartikels können die untere und obere Platte, die Höhe und auch die Ausführung des Pfostenträgers frei gewählt werden.

Ist nicht der Richtige dabei, dann können Sie sich unsere Pfostenträger individuell zusammenstellen. Die nachfolgende Darstellung erklärt das Pitzl Bestellnummern-System. Sollten Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie uns.

Pitzl Bestellnummern-System:

### Pfostenträger System 10930/10931 und Rechts/Links Gewinde

**Basisartikel** **10930.1000**

Unterteil	Höhe	Oberteil	Ausführung																																
<ul style="list-style-type: none"> <li> 0 = 100 x 100 mm</li> <li> 1 = 160 x 100 mm</li> <li> 2 = 220 x 100 mm*</li> <li> 3 = zum Einbetonieren 250</li> <li> 4 = zum Einbetonieren 330</li> <li> 5 = zum Einbetonieren 500</li> <li> 6 = Eckausführung</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>M 20</th> <th>M 24</th> <th>M 30</th> <th>Untere Gewindehöhe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>-</td><td>-</td><td>55</td></tr> <tr><td>-</td><td>0</td><td>0</td><td>65</td></tr> <tr><td>-</td><td>1</td><td>1</td><td>90</td></tr> <tr><td>-</td><td>2</td><td>2</td><td>150</td></tr> <tr><td>-</td><td>3</td><td>3</td><td>180</td></tr> <tr><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>250</td></tr> <tr><td>-</td><td>6</td><td>-</td><td>35</td></tr> </tbody> </table>	M 20	M 24	M 30	Untere Gewindehöhe	0	-	-	55	-	0	0	65	-	1	1	90	-	2	2	150	-	3	3	180	-	4	4	250	-	6	-	35	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 = 80 x 80 mm / Ø 80 mm</li> <li>0 = 100 x 100 mm / Ø 100 mm</li> <li>3 = 130 x 100 mm mit Seitenlaschen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 0 = Standard</li> <li> 3 = M30 mit Plattenstärke 10 mm</li> <li> 6 = M30 mit Plattenstärke 15 mm</li> <li> 2 = Ausführung M 20</li> <li> 4 = Carportpfostenträger</li> <li> 8 = Neigbar</li> </ul>
M 20	M 24	M 30	Untere Gewindehöhe																																
0	-	-	55																																
-	0	0	65																																
-	1	1	90																																
-	2	2	150																																
-	3	3	180																																
-	4	4	250																																
-	6	-	35																																

\* mit kurzer Lieferzeit erhältlich

Beispiele:

**Pfostenträger** **10931.1082**

Unterteil	Höhe	Oberteil	Ausführung
1 = 160 x 100 mm	0 = Standard	8 = 80 x 80 mm / Ø 80 mm	2 = Ausführung M 20

### Pfostenträger Gewindestangen

**Basisartikel** **11009.1282**

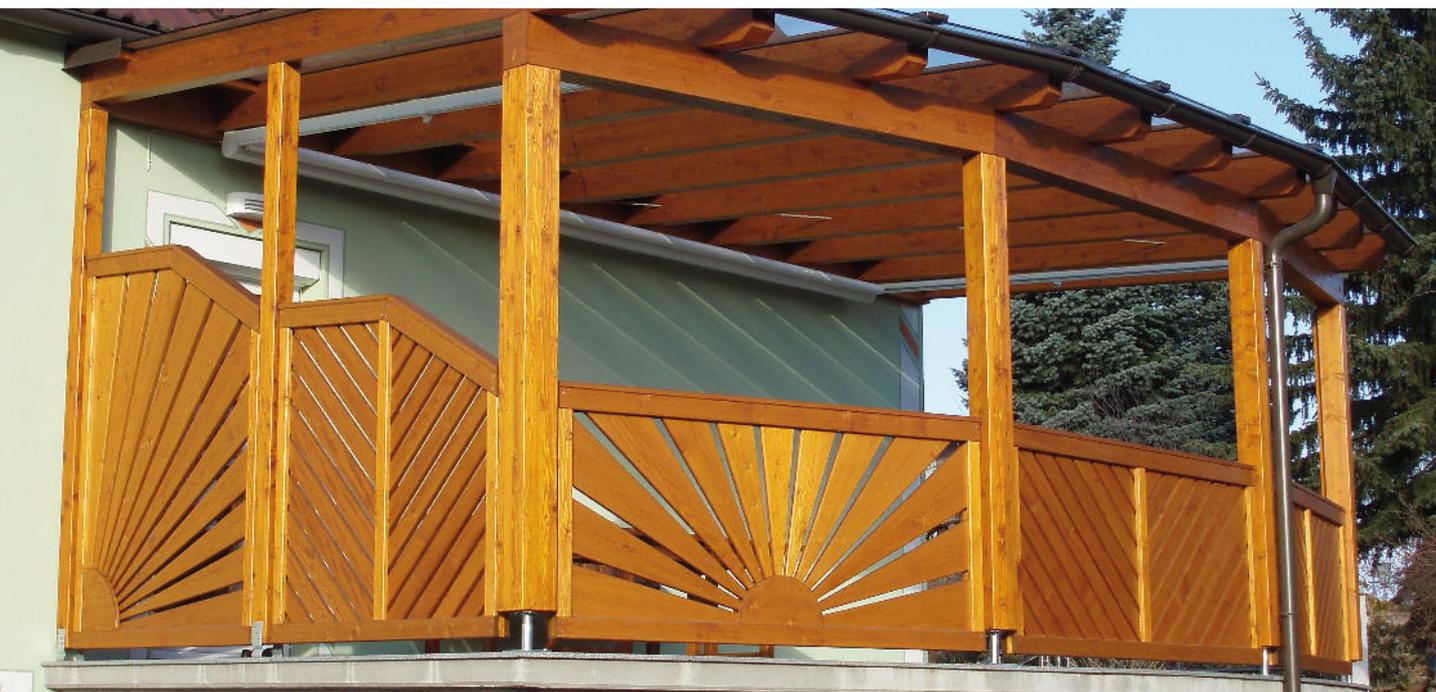
Unterteil	Höhe	Oberteil	Abhubsicherung
<ul style="list-style-type: none"> <li>M 20 = 11009</li> <li>M 24 = 11013</li> <li>M 30 = 11016</li> <li>Neigbar = 12013</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 1 = 150 mm</li> <li> 2 = 250 mm</li> <li> 3 = 330 mm</li> <li> 5 = 500 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 = 100 x 100 x 6 mm</li> <li>8 = 80 x 80 x 5 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 0 = ohne Abhubsicherung</li> <li> 1 = mit Mutter verschweißt</li> <li> 2 = mit Sicherungslasche</li> </ul>

\* mit kurzer Lieferzeit erhältlich

Beispiele:

**Pfostenträger** **11009.0180**

Unterteil	Höhe	Oberteil	Ausführung
0 = 100 x 100 mm	1 = 150 mm	8 = 80 x 80 x 5 mm	0 = ohne Abhubsicherung



## Pfostenträger Systeme

Als Anbieter von innovativen Holzverbindungs-Systemen für höchste Ansprüche haben wir uns die ständige Weiterentwicklung und Produktoptimierung zum Ziel gesetzt.

Das gilt bei uns neben zuverlässigem Lieferservice und Produktqualität vor allem für den technischen Support als auch höchst möglicher Absicherung hinsichtlich aktueller Normen und Zulassungen.

Gerade im Bereich Pfostenträger gibt es am Markt sehr unterschiedliche Qualitätsansprüche, obwohl die Produktgruppe Pfostenträger hoher Belastung ausgesetzt ist. Dies gilt neben Traglastbeanspruchungen vor allem auch für Wetterbeanspruchungen. Nicht zuletzt wegen der externen Ansprüche gibt es bei Pitzl exklusiv eine ZINiP-Beschichtung, die laut ETA-Zulassung auch für Nutzungsklasse 3 zugelassen ist.

### Haftung bedenken

Pfostenträger werden heute aus Kostengründen vielfach in Billiglohnländern hergestellt, in denen die Einhaltung der Qualitätskriterien schwer bis gar nicht nachvollziehbar ist.

Grundsätzlich obliegt es jeweils dem Verarbeiter, zu entscheiden, welches Produkt er einsetzt. Nur durch Verwendung bauaufsichtlich zugelassener, kontinuierlich überwachter und qualitativ abgesicherter Systeme hat man die Gewährleistung mit einer qualitativ hochwertigen Fertigung und somit Sicherheit.

Pitzl bietet als einer der wenigen Hersteller seine Pfostenträger Systeme mit umfassender ETA-Zulassung und damit verbunden mit dem gesetzlich verpflichtenden CE-Zeichen.

Dass die Fertigung "Made in Germany" für höchste Qualitätsrichtlinien steht, ist selbstredend.

Damit bieten wir für den Verarbeiter maximale Produktsicherheit und minimieren die Risiken für den Gewerbetreibenden.

### Individuelle Lösungen

Pitzl Pfostenträger Systeme werden mit zulässigen Traglasten von bis zu 25 t (Bemessungswerte) angeboten. Ein Großteil der Systeme ist selbst unter Schwerlastbeanspruchung noch höhenverstellbar.

Individuelle Sonderanfertigungen werden heute wie vor 25 Jahren noch angeboten und stellen sicher, dass jeder Verarbeiter maximalen TechniksUPPORT bei „kniffligen“ Fragen erhält.

Innovation, Forschung und Entwicklung werden bei Pitzl auch weiterhin groß geschrieben und werden in Zukunft eine Reihe neuer Möglichkeiten im Bereich der Pfostenträger Systeme hervorbringen.

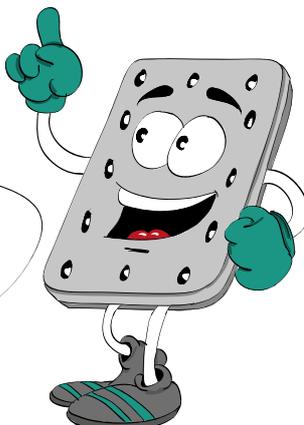
Für Fragen und technische Unterstützung kontaktieren Sie unser Support-Team unter: [support@pitzl-connectors.com](mailto:support@pitzl-connectors.com)





## Inhaltsverzeichnis

Pfostenträger Stecksystem Z	6
Pfostenträger System 10930 / 10931	7
Pfostenträger Rechts/Links Gewinde	9
Pfostenträger Edelstahl V2A	12
Pfostenträger neigbar	12
Pfostenträger schwere Ausführung	13
Pfostenträger Gewindestangen	17
Pfostenträger 2-teilig	18
Pfostenträger feste Ausführung feuerverzinkt	20
Pfostenträger feste Ausführung mit Seitenlaschen feuerverzinkt	22
Pfostenträger feste Ausführung zum Einbetonieren feuerverzinkt	22
Pfostenträger zum Einbetonieren	23
Pfostenanker feuerverzinkt	25
Pfostenträger Zubehör	26
Ziereisen	28
Zubehör Holzbau	28



Unsere Pfostenträger schwere Ausführung finden Sie auf Seite 13.



10529.1090



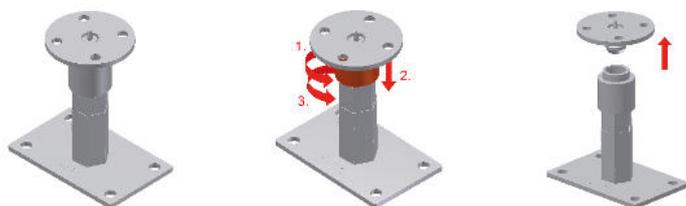
## Pfostenträger Stecksystem Z

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.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unten	Bohrung Ø 13 mm unten	Bohrung Ø 10,5 mm oben	Verstellbereich mm	Ausführung	CE
10529.1090	Ø 96 x 8	160 x 100 x 8	90	4	4	141 - 201	Zentrierspitze	Zulassung beantragt
10529.1190	Ø 96 x 8	160 x 100 x 8	150	4	4	201 - 261	Zentrierspitze	Zulassung beantragt
10529.1290	Ø 96 x 8	160 x 100 x 8	180	4	4	231 - 291	Zentrierspitze	Zulassung beantragt
10529.1390	Ø 96 x 8	160 x 100 x 8	250	4	4	301 - 361	Zentrierspitze	Zulassung beantragt

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.

- Verschluss gegen den Uhrzeigersinn bis Anschlag drehen.
- Verschluss nach unten drücken.
- Verschluss bis Anschlag gegen den Uhrzeigersinn weiter drehen.



10930.1000



10930.1600



10930.1005



10930.1082



## Pfosträger System 10930 / 10931

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  $\varnothing 10 \times 120$  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 Pfosträgern 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.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung $\varnothing 13$ mm unt.	Bohrung $\varnothing 12$ mm ob.	Verstellbereich mm	Dorn Rohr $\varnothing 42,4$ mm	Besonderheiten	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10930.1000	$\varnothing 100 \times 8$	160 x 100 x 8	65	150	4	4	170 - 285	130		*	.3001
10930.1100	$\varnothing 100 \times 8$	160 x 100 x 8	90	150	4	4	195 - 310	130		*	.3001/.1012
10930.1200	$\varnothing 100 \times 8$	160 x 100 x 8	150	150	4	4	255 - 370	130		*	.3020
10930.1300	$\varnothing 100 \times 8$	160 x 100 x 8	180	150	4	4	285 - 400	130		*	.3030
10930.1600	$\varnothing 100 \times 8$	160 x 100 x 8	35	150	4	4	110 - 200	130	kurze Ausführung	*	.2000
10930.1005	$\varnothing 100 \times 8$	160 x 100 x 8	65	150	4	4	170 - 285	70	kurzes Rohr	*	.3001

### Ausführung mit M 20 Gewinde

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 20 unt.	Gew. M 20 ob.	Bohrung $\varnothing 13$ mm unt.	Bohrung $\varnothing 7$ mm ob.	Verstellbereich mm	Dorn Rohr $\varnothing 42,4$ mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10832.____
10930.1082	$\varnothing 80 \times 6$	160 x 100 x 6	55	150	4	4	150 - 250	130	.0000/.0010

Montagehinweis: Bei Pfosträgern 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 per Hand in das Hirnholz eingesteckt und mit 4 Tellerkopf-Schrauben  $\varnothing 10 \times 120$  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).

Ebenfalls erhältlich: Andere Abmessungen bzw. Größen können mit unserem neuen Artikelnummernsystem individuell zusammengestellt werden. Beispiele dazu finden Sie im Katalog auf Seite 3.

Dazugehöriges Montagewerkzeug zum Beispiel Bohrer, Aufsatzfräser, usw. finden Sie in unserem neuen Werkzeugkatalog.



10931.1000



10931.1600



10931.1005



10931.1082

Die führende Pfostenträgerserie für Abbundzentren und Zimmereien. Ein vielfältig verwendbares Pfostenträgersystem zur Aufnahme von Druck-, Zug- und Querkräften. Höhenverstellbar auch im eingebauten Zustand und unter hoher Lasteinwirkung. Durch die Verwendung von zusätzlichen Kontermuttern ist eine hohe Steifigkeit möglich.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Dorn Rohrgewinde M 44	Besonderheiten	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834. ____
10931.1000	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	65	150	4	4	170 - 285	130		*	.3001
10931.1100	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	90	150	4	4	195 - 310	130		*	.3001/.1012
10931.1200	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	150	150	4	4	255 - 370	130		*	.3020
10931.1300	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	180	150	4	4	285 - 400	130		*	.3030
10931.1600	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	35	150	4	4	110 - 200	130	kurze Ausführung	*	.2000
10931.1005	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	65	150	4	4	170 - 285	70	kurzes Rohrgewinde	*	.3001

Ausführung mit M 20 Gewinde

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 20 unt.	Gew. M 20 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 7 mm ob.	Verstellbereich mm	Dorn Rohrgewinde M 44	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10832. ____
10931.1082	Ø 80 x 6	160 x 100 x 6	55	150	4	4	150 - 250	130	.0000/.0010



Downloads



[www.pitzl-connectors.com/downloads/](http://www.pitzl-connectors.com/downloads/)



Datenblatt



[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/rechtslinks-gewinde/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/rechtslinks-gewinde/)

Montagehinweis:



Bei Pfostenträgern mit Rohrgewinde M 44 mit Bohrer Art. Nr. 50938.0000 Ø 42,5 mm (Abbundanlage Ø 43,5 mm) ein Loch 130 mm in das Hirnholz bohren. Das Rohrgewinde kann per Hand oder mit einem Schlagschrauber in das Hirnholz eingedreht und mit 4 Tellerkopf-Schrauben Ø 10 x 120 mm Vollgewinde befestigt werden. Kein zusätzliches Montagewerkzeug nötig!

Alternativ: Das Rohrgewinde kann bei einer Vorbohrung von Ø 44 mm auch eingesteckt werden. 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).



10980.0080



10900.0000



10901.0000



10920.1000



10920.1600

## Pfostenträger Rechts/Links Gewinde

Ein System für jeden Einsatzbereich! Gewindestärken von 20 bis 30 mm und verschiedenste Plattengrößen in Materialstärken von 6 bis 15 mm bieten für jeden Anwendungsfall die perfekte Lösung (Gewindestärke M30 und Materialstärke 10 und 15 mm finden Sie auf den Seiten 13-14). 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 Lastenwirkungen problemlos höhenverstellbar. Durch die Verwendung von zusätzlichen Kontermuttern ist eine hohe Steifigkeit möglich.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 20 unt.	Gew. M 20 ob.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10832.____
10980.0080	80 x 80 x 5	100 x 100 x 6	55	55	4	4	121 - 181	.0000
10900.0000	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	55	55	4	4	122 - 182	.0000

Standardausführung mit oberer quadratischer Platte.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 20 unt.	Gew. M 20 ob.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10832.____
10901.0000	Ø 100 x 6	100 x 100 x 6	55	55	4	4	122 - 182	.0000

Zur seitlichen Fixierung wird der Dorn M 20 x 90 mm in die Holzsäule gesteckt.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Besonderheiten	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10920.1000	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	65	65	4	4	142 - 207		*	.2000
10920.1100	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	90	65	4	4	167 - 232		*	.2010
10920.1200	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	150	65	4	4	227 - 292		*	.1012
10920.1300	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	180	65	4	4	257 - 322		*	.2030
10920.1400	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	250	65	4	4	327 - 392		*	.2040
10920.1600	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	35	35	4	4	82 - 92	kurze Ausführung		.1060

Standardausführung mit oberer quadratischer Platte.



10920.1090

10921.1000

10921.1600

10921.1104

Carportpfostenträger  
10921.1104

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 10,5 mm ob.	Verstellbereich mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10920.1090	Ø 96 x 6	160 x 100 x 6	65	65	4	4	142 - 207	Zulassung beantragt	.2000
10920.1190	Ø 96 x 6	160 x 100 x 6	90	65	4	4	167 - 232	Zulassung beantragt	.2010
10920.1290	Ø 96 x 6	160 x 100 x 6	150	65	4	4	227 - 292	Zulassung beantragt	.1012
10920.1390	Ø 96 x 6	160 x 100 x 6	180	65	4	4	257 - 322	Zulassung beantragt	.2030
10920.1490	Ø 96 x 6	160 x 100 x 6	250	65	4	4	327 - 392	Zulassung beantragt	.2040

Ausführung mit Zentrierspitze.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Besonderheiten	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10921.1000	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	65	65	4	4	142 - 207		*	.2000
10921.1100	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	90	65	4	4	167 - 232		*	.2010
10921.1200	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	150	65	4	4	227 - 292		*	.1012
10921.1300	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	180	65	4	4	257 - 322		*	.2030
10921.1400	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	250	65	4	4	327 - 392		*	.2040
10921.1600	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	35	35	4	4	82 - 92	kurze Ausführung	*	.1060

Zur seitlichen Fixierung wird der Dorn M 24 x 110 mm in die Holzsäule gesteckt.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Besonderheiten	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10921.1104	Ø 100 x 6	160 x 100 x 6	90	85	4	4	190 - 255	Carport-Pfostenträger	*	.2010

Mit zwei Kontermuttern, je einer Links- und einer Rechtsmutter. Zur seitlichen Fixierung wird der Dorn M 24 x 110 mm in die Holzsäule gesteckt.

Unsere Pfostenträger schwere Ausführung finden Sie auf Seite 14.

Ebenfalls erhältlich:

Andere Abmessungen bzw. Größen können mit unserem neuen Artikelnummernsystem individuell zusammengestellt werden. Beispiele dazu finden Sie im Katalog auf Seite 3.

Dazugehöriges Montagewerkzeug zum Beispiel Bohrer, Aufsatzfräser, usw. finden Sie in unserem neuen Werkzeugkatalog.



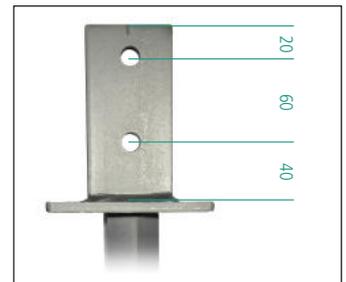
10922.1000



10923.1000



10924.1030



Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10922.1000	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	65	65	4	4	142 - 207	.2000
10922.1100	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	90	65	4	4	167 - 232	.2010
10922.1200	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	150	65	4	4	227 - 292	.1012
10922.1300	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	180	65	4	4	257 - 322	.2030
10922.1400	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	250	65	4	4	327 - 392	.2040

Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Seitenverstellbar mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10923.1000	100 x 100 x 5	160 x 100 x 6	65	65	4	2	141 - 206	100 - 160	.2000
10923.1100	100 x 100 x 5	160 x 100 x 6	90	65	4	2	166 - 231	100 - 160	.2010
10923.1200	100 x 100 x 5	160 x 100 x 6	150	65	4	2	226 - 291	100 - 160	.1012
10923.1300	100 x 100 x 5	160 x 100 x 6	180	65	4	2	256 - 321	100 - 160	.2030
10923.1400	100 x 100 x 5	160 x 100 x 6	250	65	4	2	326 - 391	100 - 160	.2040

Mit einzuhängenden Seitenlaschen ist eine individuelle Anpassung an die Holzsäule möglich.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Seitenverstellbar mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10924.1030	130 x 100 x 5	160 x 100 x 6	65	65	4	2	141 - 206	130 - 190	.2000
10924.1130	130 x 100 x 5	160 x 100 x 6	90	65	4	2	166 - 231	130 - 190	.2010
10924.1230	130 x 100 x 5	160 x 100 x 6	150	65	4	2	226 - 291	130 - 190	.1012
10924.1330	130 x 100 x 5	160 x 100 x 6	180	65	4	2	256 - 321	130 - 190	.2030
10924.1430	130 x 100 x 5	160 x 100 x 6	250	65	4	2	326 - 391	130 - 190	.2040

Mit einzuhängenden Seitenlaschen ist eine individuelle Anpassung an die Holzsäule möglich.



10952.1000

10954.1000

10529.0098

10930.0008

10921.0008

12013.0301

## Pfostenträger Edelstahl V2A

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10952.1000	Ø 100 x 8	160 x 100 x 8	65	65	4	4	146 - 211	*	.2000

Zur seitlichen Fixierung wird der Dorn M24 x 110 mm in die Holzsäule gesteckt.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10834.____
10954.1000	100 x 100 x 8	160 x 100 x 8	65	65	4	4	146 - 211	.2000

Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.

## Pfostenträger neigbar

### Pfostenträger Stecksystem

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gewinde M 24 unt.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 10,5 mm ob.	Verstellbereich mm	Ausführung
10529.0098	Ø 96 x 8	100 x 100 x 6	90	4	4	175 - 235	Zentrierspitze

### Pfostenträger System 10930 / 10931

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Dorn Rohr Ø 42,4 mm
10930.0008	Ø 100 x 8	100 x 100 x 6	65	150	4	4	204 - 319	130

### Pfostenträger Rechts/Links Gewinde

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24 unt.	Gew. M 24 ob.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Dorn M24 mm
10921.0008	Ø 100 x 6	100 x 100 x 6	65	65	4	4	178 - 243	110

### Pfostenträger Gewindestangen

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 24	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Ausführung
12013.0301	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	330	4	4	Mutter verschweißt

Alle neigbaren Pfostenträger sind auch mit der unteren Platte 160 x 100 x 8 mm erhältlich. (Bsp. Art-Nr. 10529.1098)

Selbstverständlich erhalten Sie auch sämtliche Pfostenträger Systeme als neigbare Ausführung gegen kurze Lieferzeit.



10529.1093



11016.1200



10920.1003



## Pfostenträger schwere Ausführung

Genauere Traglastinformationen entnehmen Sie unserem Statik-Handbuch.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 30 unt.	Bohrung Ø 13 mm unten	Bohrung Ø 12 mm oben	Verstellbereich mm	CE
10529.1093	Ø 120 x 12	140 x 140 x 12	90	4	4	149 - 209	Zulassung beantragt
10529.1193	Ø 120 x 12	140 x 140 x 12	150	4	4	209 - 269	Zulassung beantragt
10529.1293	Ø 120 x 12	140 x 140 x 12	200	4	4	259 - 319	Zulassung beantragt
10529.1393	Ø 120 x 12	140 x 140 x 12	250	4	4	309 - 369	Zulassung beantragt

Stecksystem Z mit Zentrierspitze.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gewinde M 30 mm	Bohrung Ø 13 mm unten	Bohrung Ø 12 mm oben	CE
11016.1200	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	250	4	4	*
11016.1300	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	330	4	4	*
11016.1500	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	500	4	4	*

Gewindestangen.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 30 unt.	Gew. M 30 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10833.____
10920.1003	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	65	65	4	4	150 - 210	*	.2000
10920.1103	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	90	65	4	4	175 - 235		.3000
10920.1203	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	150	65	4	4	235 - 295		.3000
10920.1303	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	180	65	4	4	265 - 325		
10920.1403	100 x 100 x 10	160 x 100 x 10	250	65	4	4	335 - 395		

Standardausführung mit oberer quadratischer Platte.



10920.1093



10921.1003



10921.1006



Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 30 unt.	Gew. M 30 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10833.____
10920.1093	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	65	65	4	4	150 - 210	Zulassung beantragt	.2000
10920.1193	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	90	65	4	4	175 - 235	Zulassung beantragt	.3000
10920.1293	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	150	65	4	4	235 - 295	Zulassung beantragt	.3000
10920.1393	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	180	65	4	4	265 - 325	Zulassung beantragt	
10920.1493	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	250	65	4	4	335 - 395	Zulassung beantragt	

Ausführung mit Zentrierspitze.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 30 unt.	Gew. M 30 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 15 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10833.____
10921.1003	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	65	65	4		4	150 - 210	*	.2000
10921.1103	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	90	65	4		4	175 - 235		.3000
10921.1203	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	150	65	4		4	235 - 295		.3000
10921.1303	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	180	65	4		4	265 - 325		
10921.1403	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	250	65	4		4	335 - 395		
10921.1006	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	65	65		4	4	160 - 220	*	.2000
10921.1106	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	90	65		4	4	185 - 245	*	.3000
10921.1206	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	150	65		4	4	245 - 305	*	.3000
10921.1306	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	180	65		4	4	275 - 335	*	
10921.1406	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	250	65		4	4	345 - 405	*	

Zur seitlichen Fixierung wird der Dorn M 30 x 110 mm in die Holzsäule gesteckt.



Datenblatt

[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/edelstahl-v2a/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/edelstahl-v2a/)



Datenblatt

[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/schwere-ausfuhrung/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/schwere-ausfuhrung/)

Ebenfalls erhältlich: Andere Abmessungen bzw. Größen können mit unserem neuen Artikelnummernsystem individuell zusammengestellt werden. Beispiele dazu finden Sie im Katalog auf Seite 3.

Dazugehöriges Montagewerkzeug zum Beispiel Bohrer, Aufsatzfräser, usw. finden Sie in unserem neuen Werkzeugkatalog.



10930.1003



10930.1006

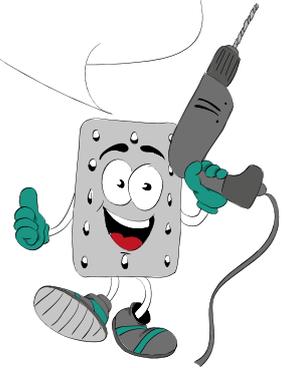


10931.1003



10931.1006

Passende Bohrer und Fräser finden Sie in unserem Werkzeugkatalog



Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 30 unt.	Gew. M 30 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 15 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Rohr Ø 42,4 mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10833.____
10930.1003	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	65	150	4		4	195 - 285	130	*	.3000
10930.1006	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	65	150		4	4	205 - 300	130	*	.3000
10930.1106	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	90	150		4	4	230 - 325	130	*	.3000
10930.1206	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	150	150		4	4	290 - 385	130	*	
10930.1306	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	180	150		4	4	320 - 415	130	*	

Mit Rohr.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gew. M 30 unt.	Gew. M 30 ob.	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 15 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Verstellbereich mm	Gewinderohr M 44 mm	CE	Passende Abdeckhülse Art-Nr. 10833.____
10931.1003	Ø 100 x 10	160 x 100 x 10	65	150	4		4	195 - 285	130	*	.3000
10931.1006	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	65	150		4	4	205 - 300	130	*	.3000
10931.1106	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	90	150		4	4	230 - 325	130	*	.3000
10931.1206	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	150	150		4	4	290 - 385	130	*	
10931.1306	100 x 100 x 15	160 x 100 x 15	180	150		4	4	320 - 415	130	*	

Mit Rohrgewinde.



11008.1160



11008.2160



11008.6150



Die hauseigene Fertigung ermöglicht es Pitzl schnell und flexibel auf Kundenwünsche zu reagieren. Aufgrund der überproportional angefallenen Schneemengen in weiten Teilen Europas war es nötig, rasch den angepassten Pfostenträger zu entwickeln und zu bauen.

Das äußerst massiv ausgeführte Pfostenträger System 11008.\_\_\_\_ ist ab sofort sowohl starr als auch verstellbar erhältlich. Die optimal abgestimmte Bauweise ermöglicht sehr hohe Lastaufnahmen auf Druck bis ca. 381 kN sowie bei horizontalen Lastenwirkungen bis ca. 31,7 kN. Das bewährte Pitzl Verschraubungskonzept oder ein Schwert mit Stabdübelbohrung garantieren einen Abhubwert bis ca. 38,8 kN.

### Feste Ausführung feuerverzinkt

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 17 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	CE
11008.1160	140 x 140 x 15	140 x 140 x 15	160	82,5 x 5	4	4	Zulassung beantragt
11008.1250	140 x 140 x 15	140 x 140 x 15	250	82,5 x 5	4	4	*

Mit Gewindedorn M 24 x 150 mm.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 17 mm unt.	Bohrung Ø 17 mm ob.	CE
11008.2160	140 x 140 x 15	140 x 140 x 15	160	82,5 x 5	4	4	Zulassung beantragt
11008.2250	140 x 140 x 15	140 x 140 x 15	250	82,5 x 5	4	4	Zulassung beantragt

Mit Schwert 120 x 140 x 10 mm inkl. 2 Bohrungen Ø 13 mm.

### Verstellbare Ausführung ZINiP

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Rohr Ø mm	Innengewinde mm	Verstellbereich mm	Dorn Rohr Ø mm	CE
11008.6150	Ø 140 x 8	140 x 140 x 10	76,1 x 2,9	M30 x 90	150 - 200	42,4 x 70	Zulassung beantragt
11008.6200	Ø 140 x 8	140 x 140 x 10	76,1 x 2,9	M30 x 90	200 - 250	42,4 x 70	Zulassung beantragt
11008.6250	Ø 140 x 8	140 x 140 x 10	76,1 x 2,9	M30 x 90	250 - 300	42,4 x 70	Zulassung beantragt

Schwerlast Pfostenträger verstellbar, um bei schwerer Lastenwirkung eine schnelle und präzise Montage zu ermöglichen bzw. eventuelle Höhendifferenzen auszugleichen.



11009.0180



11009.1100



11013.0200



11013.1200



11013.1300



11013.6200



11013.1500

## Pfosträger Gewindestangen

Zur Aufnahme von Druck-, Zug- und Querkräften

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Gewinde M20 mm	Gewinde M24 mm	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Besonderheiten	CE
11009.0180	80 x 80 x 5	100 x 100 x 6	150			4	4		
11009.0100	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	150			4	4		
11009.1100	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	150		4		4		
11009.0200	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	250			4	4		
11009.1200	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6	250		4		4		
11009.6200	100 x 100 x 6	200 x 100 x 6	250		3		4	1 Seite 2 x 45° geschnitten	
11013.0100	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6		150		4	4		
11013.1100	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6		150	4		4		*
11013.0200	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6		250		4	4		*
11013.1200	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6		250	4		4		*
11013.1300	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6		330	4		4		*
11013.1500	100 x 100 x 6	160 x 100 x 6		500	4		4		*
11013.6200	100 x 100 x 6	200 x 100 x 6		250	3		4	1 Seite 2 x 45° geschnitten	

Montagehinweis: - Die Befestigung des Pfosträgers im Hirnholz erfolgt mit Tellerkopf-Schrauben 10 x 120 mm Vollgewinde.  
 - Der Abhubwert kann durch eine Verlängerung der effektiven Gewindelänge erhöht werden. Die Formel entnehmen Sie unserem Statikbuch.  
 - Die Befestigung auf dem Fundament erfolgt mit Ankerbolzen, Multi Monti usw. (muss gesondert nachgewiesen werden).

Ebenfalls erhältlich: Andere Abmessungen bzw. Größen können mit unserem neuen Artikelnummernsystem individuell zusammengestellt werden. Beispiele dazu finden Sie im Katalog auf Seite 3.

Dazugehöriges Montagewerkzeug zum Beispiel Bohrer, Aufsatzfräser, usw. finden Sie in unserem neuen Werkzeugkatalog.

Ebenfalls erhältlich: - Abhubsicherung wahlweise durch Verschweißen der Verstellmutter mit der oberen Platte (Bestellbeispiel: 11013.1201) oder einer Sicherungslasche (Bestellbeispiel: 11013.1202) möglich.  
 - Einzelteile wie diverse 5-Loch-Platten finden Sie auf Seite 27.



Mit Sicherungslasche



Mit verschweisster Verstellmutter



10950.1412



10950.1612



10950.1413



## Pfostenträger 2-teilig

Stabile, starre Verbindung mit einfacher Montage

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Einbauhöhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohr Ø 42,4 mm	CE
10950.1412	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	125	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1422	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	160	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1432	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	200	48,3 x 3,25	4	4	130	*

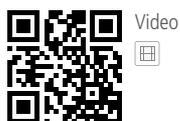
Mit runder Grundplatte und Rohr.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Einbauhöhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohr Ø 42,4 mm	CE
10950.1612	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	125	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1622	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	160	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1632	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	200	48,3 x 3,25	4	4	130	*

Mit rechteckiger Grundplatte und Rohr.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Einbauhöhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohrgewinde M 44	CE
10950.1413	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	125	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1423	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	160	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1433	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	200	48,3 x 3,25	4	4	130	*

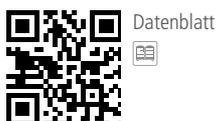
Mit runder Grundplatte und Rohrgewinde.



Video



[www.pitzl-connectors.com/videos/](http://www.pitzl-connectors.com/videos/)



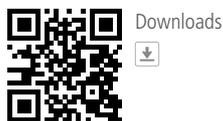
Datenblatt



[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/2-teilig/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/2-teilig/)

Montagehinweis: Nicht verstellbar, muss fest zusammengeschraubt werden!

Ebenfalls erhältlich: 2-teilige Pfostenträger zum Einbetonieren (Seite 24).



Downloads



[www.pitzl-connectors.com/downloads/](http://www.pitzl-connectors.com/downloads/)



10950.1613



10950.1411



10950.1611

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Einbauhöhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohrgewinde M 44	CE
10950.1613	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	125	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1623	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	160	48,3 x 3,25	4	4	130	*
10950.1633	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	200	48,3 x 3,25	4	4	130	*

Mit rechteckiger Grundplatte und Rohrgewinde.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Einbauhöhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Gewinde M 24	CE
10950.1411	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	125	48,3 x 3,25	4	4	110	*
10950.1421	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	160	48,3 x 3,25	4	4	110	*
10950.1431	Ø 100 x 6	Ø 140 x 8	200	48,3 x 3,25	4	4	110	*

Mit runder Grundplatte und Gewindedorn.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Einbauhöhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 13 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Gewinde M24	CE
10950.1611	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	125	48,3 x 3,25	4	4	110	*
10950.1621	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	160	48,3 x 3,25	4	4	110	*
10950.1631	Ø 100 x 6	160 x 100 x 8	200	48,3 x 3,25	4	4	110	*

Mit rechteckiger Grundplatte und Gewindedorn.



Video



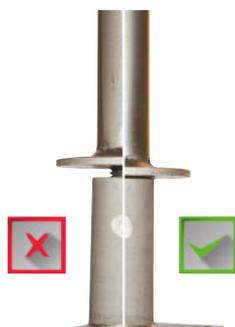
[www.pitzl-connectors.com/videos/](http://www.pitzl-connectors.com/videos/)



Downloads



[www.pitzl-connectors.com/downloads/](http://www.pitzl-connectors.com/downloads/)



Montagehinweis: Nicht verstellbar, muss fest zusammengeschraubt werden!

Ebenfalls erhältlich: Dazugehöriges Montagewerkzeug zum Beispiel Bohrer, Aufsatzfräser, usw. finden Sie in unserem neuen Werkzeugkatalog.



11000.0000



11001.0000



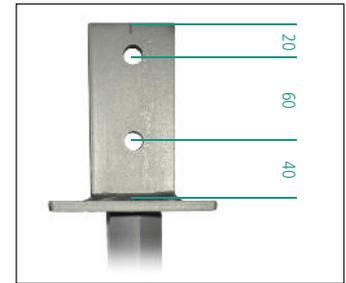
11001.0001



11002.0000



11003.0000



## Pfostenträger feste Ausführung feuerverzinkt

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 10,5 mm unt.	Bohrung Ø 10,5 mm ob.	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	CE
11000.0000	80 x 80 x 5	80 x 80 x 5	100	27	4	4			
11001.0000	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	125	42			4	4	*
11001.1000	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	160	42			4	4	
11001.2000	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	200	42			4	4	

Standardausführung mit oberer quadratischer Platte.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.
11001.0001	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	125	42	4	4

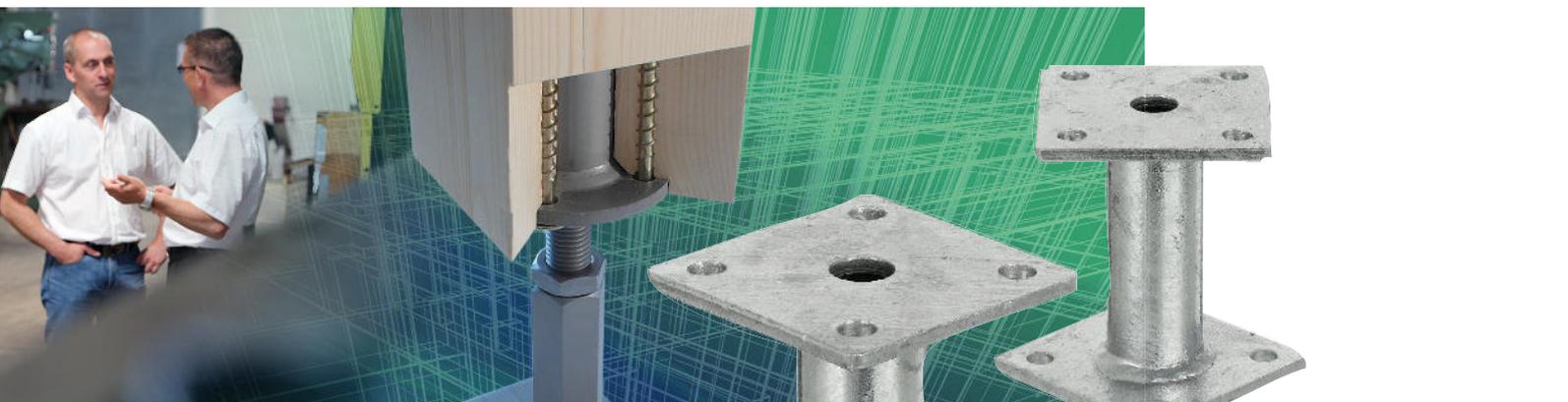
Obere Platte 45° versetzt.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.
11002.0000	100 x 100 x 6	250 x 60 x 6	125	42	2	4

Standardausführung mit oberer quadratischer Platte.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	CE
11003.0000	100 x 100 x 6	100 x 100 x 6	125	42	4	4	*

Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.





11004.0000



11005.0000



11006.0000



11007.0000

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.
11004.0000	100 x 100 x 6	250 x 60 x 6	125	42	2	4

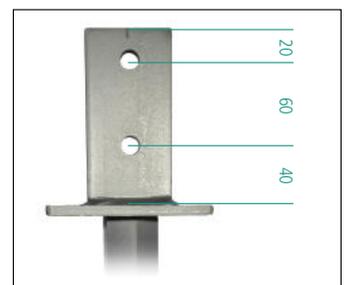
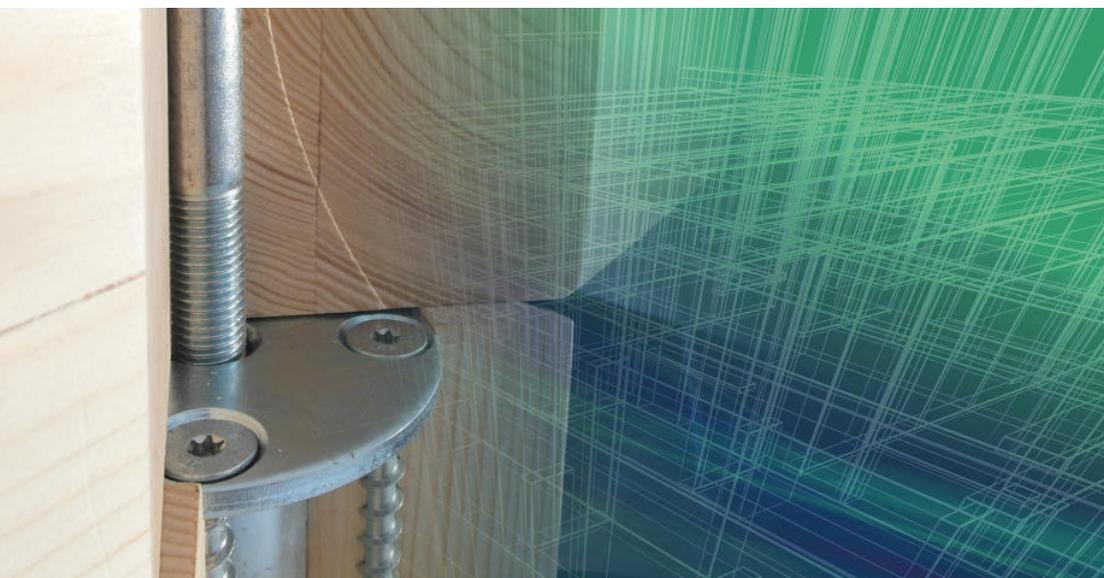
Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	CE
11005.0000	120 x 120 x 6	120 x 120 x 6	160	42	4	4	*
11006.0000	120 x 120 x 6	250 x 60 x 6	160	42	2	4	

Standardausführung mit oberer quadratischer Platte.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	CE
11007.0000	120 x 120 x 6	120 x 120 x 6	160	42	4	4	*

Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.





11019.0000



11020.0000



11021.0000



11022.0000



11023.0000



### Pfostenträger feste Ausführung mit Seitenlaschen feuerverzinkt

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Höhe mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm unt.	Bohrung Ø 12 mm ob.	Seitenverstellbar mm
11019.0000	90 x 90 x 5	90 x 90 x 5	125	34	4	2	90 - 125
11020.0000	120 x 120 x 5	120 x 120 x 5	160	42	4	2	120 - 180
11021.0000	120 x 120 x 5	250 x 60 x 6	160	42	2	2	120 - 180

Mit einzuhängenden Seitenlaschen die sich individuell der Holzsäule anpassen.

### Pfostenträger feste Ausführung zum Einbetonieren feuerverzinkt

Art-Nr.	Obere Platte mm	Rohrlänge mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm ob.
11022.0000	100 x 100 x 6	200	42	4
11022.1000	100 x 100 x 6	300	42	4
11022.2000	100 x 100 x 6	400	42	4

Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Betonstahlänge mm	Betonstahl Ø mm
11023.0000	80 x 80 x 5	200	20
11023.1000	80 x 80 x 5	300	20

Schwert 120 x 60 x 6 mm mit 2 Bohrungen Ø 12,5 mm.



Datenblatt



[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/feste-ausfuhrung-mit-seitenlaschen-feuerverzinkt/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/feste-ausfuhrung-mit-seitenlaschen-feuerverzinkt/)



Datenblatt



[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/zum-einbetonieren/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/zum-einbetonieren/)

Montagehinweis: Minimale Verankerungstiefe im Beton: 150 mm.



Datenblatt



[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/feste-ausfuhrung-zum-einbetonieren-feuerverzinkt/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/feste-ausfuhrung-zum-einbetonieren-feuerverzinkt/)



10934.2482



10934.2483



10934.2403



10934.2303

## Pfostenträger zum Einbetonieren

Art-Nr.	Obere Platte mm	Gew. M 30 unten	Gew. M 24 unten	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohr Ø 42,4 mm	Besonderheiten	CE
10934.2482	Ø 80 x 6		250	4	130		
10934.2402	Ø 100 x 8		250	4	130		*
10934.3402	Ø 100 x 8		330	4	130		*
10934.2302	Ø 100 x 10	250		4	130	schwere Ausführung	*
10934.3302	Ø 100 x 10	330		4	130	schwere Ausführung	*

Mit Rohr.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Gew. M 30 unten	Gew. M 24 unten	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohrgewinde M 44	Besonderheiten	CE
10934.2483	Ø 80 x 6		250	4	130		
10934.2403	Ø 100 x 8		250	4	130		*
10934.3403	Ø 100 x 8		330	4	130		*
10934.2303	Ø 100 x 10	250		4	130	schwere Ausführung	*
10934.3303	Ø 100 x 10	330		4	130	schwere Ausführung	*

Mit Rohrgewinde.



Ebenfalls erhältlich:

Andere Abmessungen bzw. Größen können mit unserem neuen Artikelnummernsystem individuell zusammengestellt werden. Beispiele dazu finden Sie im Katalog auf Seite 3.



10950.7042



10950.7043



10950.7041



10934.2401

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Unteres Rohr mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohr Ø 42,4 mm	CE
10950.7042	Ø 100 x 6	70 x 60 x 5	350	48,3 x 3,25	4	130	*
10950.7052	Ø 100 x 6	70 x 60 x 5	450	48,3 x 3,25	4	130	*

Mit Rohr, 2-teilig.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Unteres Rohr mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Rohrgewinde M 44	CE
10950.7043	Ø 100 x 6	70 x 60 x 5	350	48,3 x 3,25	4	130	*
10950.7053	Ø 100 x 6	70 x 60 x 5	450	48,3 x 3,25	4	130	*

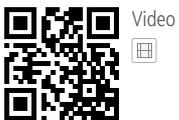
Mit Rohrgewinde, 2-teilig.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Untere Platte mm	Unteres Rohr mm	Rohr Ø mm	Bohrung Ø 12 mm ob.	Dorn Gewinde M 24	CE
10950.7041	Ø 100 x 6	70 x 60 x 5	350	48,3 x 3,25	4	110	*
10950.7051	Ø 100 x 6	70 x 60 x 5	450	48,3 x 3,25	4	110	*

Mit Gewindedorn, 2-teilig.

Art-Nr.	Obere Platte mm	Gew. M 24	Bohrung Ø 12 mm
10934.2401	100 x 100 x 6	250	4
10934.3401	100 x 100 x 6	330	4
10934.5401	100 x 100 x 6	500	4

Mit Mutter verschweißt und loser Mutter zum Kontern. Die Platte ist wahlweise 80 x 80 mm oder 100 x 100 mm erhältlich.



Video



[www.pitzl-connectors.com/videos/](http://www.pitzl-connectors.com/videos/)



Datenblatt



[www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/pfostenanker-feuerverzinkt/](http://www.pitzl-connectors.com/produkte/pfostentraeger/cat/pfostenanker-feuerverzinkt/)

Montagehinweis: Minimale Verankerungstiefe im Beton: 150 mm.



Downloads



[www.pitzl-connectors.com/downloads/](http://www.pitzl-connectors.com/downloads/)



11041.0000



15700.0000



11044.0071



11046.0000



11042.0000

## Pfeileranker feuerverzinkt

### Auflagewinkel

Art-Nr.	Abmessung mm	Auflagehöhe mm	Bohrung Ø 12 mm	Langloch Ø 11 x 22 mm
11041.0000	85 x 200 x 80 x 6	65	4	2

### Montagewinkel

Art-Nr.	Abmessung mm	Bohrung Ø 12,5 mm
15700.0000	160 x 100 x 60 x 6	4
15710.0000	180 x 100 x 80 x 8	4
15720.0000	200 x 100 x 100 x 10	4

### Pfeileranker H-Form

stufenlos verstellbar bis 145 mm

Art-Nr.	Flacheisen mm	Bohrung Ø 12,5 mm (pro Flacheisen)
11042.0000	600 x 60 x 6	4
11042.8000	800 x 60 x 6	4

### Pfeilerträger für Zaunpfosten

schwere Ausführung

Art-Nr.	Lichte Weite mm	Bodenplatte mm	Laschen mm	Bohrung Ø 11 mm
11044.0071	71	60 x 8 x 210	60 x 6 x 200	8
11044.0081	81	60 x 8 x 210	60 x 6 x 200	8
11044.0091	91	60 x 8 x 210	60 x 6 x 200	8
11044.0101	101	60 x 8 x 210	60 x 6 x 200	8
11044.0121	121	60 x 8 x 210	60 x 6 x 200	8

### Pfeileranker Atlas

2-teilig zum Aufdübeln

Art-Nr.	Abmessung mm	Gesamthöhe mm	Auflagehöhe mm	Mindestholzstärke mm	Bohrung Ø 11 mm (pro Anker)
11046.0000	60 x 5	139	33	40	5



10832.0000



99210.1012

## Pfostenträger Zubehör

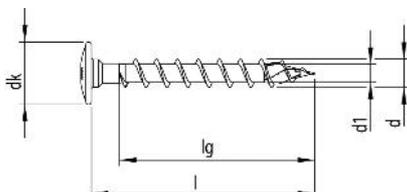
### Abdeckhülsen

Art-Nr.	für Gewinde	Verstellbereich in mm
10832.0000	M20	100 - 185
10832.0010	M20	190 - 275
10834.1060	M24	60 - 105
10834.2000	M24	115 - 215
10834.2010	M24	140 - 240
10834.3001	M24	140 - 265
10834.1012	M24	180 - 305
10834.2030	M24	200 - 325
10834.3020	M24	200 - 385
10834.3030	M24	220 - 405
10834.2040	M24	270 - 395
10833.2000	M30	115 - 215
10833.3000	M30	155 - 295

### Tellerkopf-Schraube T-Drive Vollgewinde

Art-Nr.	d	l	lg	dk	Antrieb
99210.1012	10	120	110	22,5	T-Drive
99210.1016	10	160	150	22,5	T-Drive

Gehärtet, galvanisch verzinkt.



Warenhinweis: Eine Erhöhung der Zuglast-Aufnahme ist durch die Verwendung einer Holzschraube mit einer größeren effektiven Gewindelänge möglich. Bemessungsdetails entnehmen Sie dem Pitzl-Statikhandbuch unter [www.pitzl-connectors.com/statikhandbuch](http://www.pitzl-connectors.com/statikhandbuch).



90000.2080



90000.2082



90000.2081



98024.0002

### 5-Lochplatte

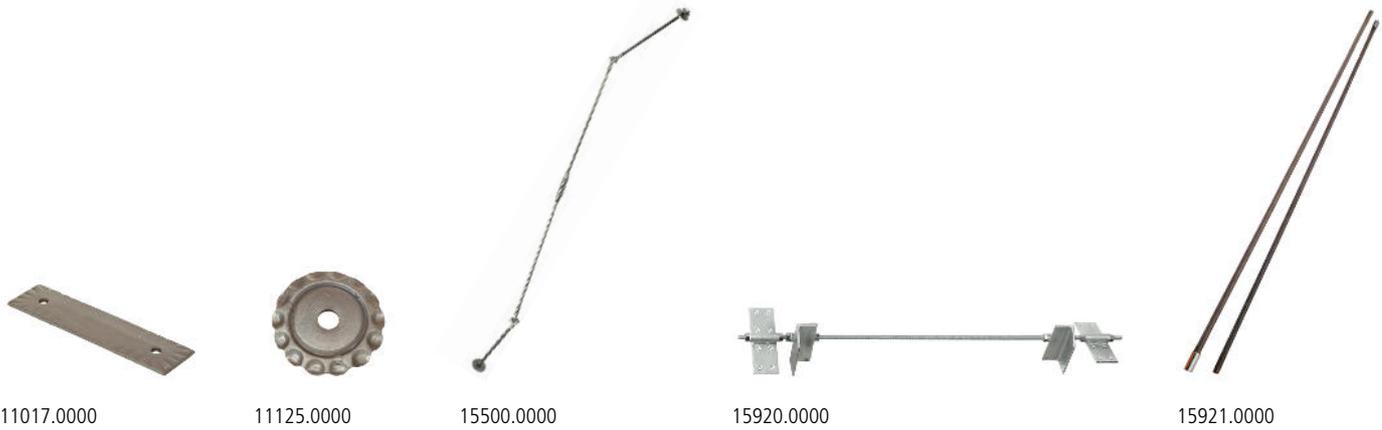
Art-Nr.	Platte M 20 mm	Platte M 24 mm	Bemerkung
90000.2080	80 x 80 x 5		
90000.2000	100 x 100 x 6		
90000.2082	80 x 80 x 5		mit Sicherungslasche
90000.2002	100 x 100 x 6		mit Sicherungslasche
90000.2081	80 x 80 x 5		mit Mutter verschweißt
90000.2001	100 x 100 x 6		mit Mutter verschweißt
90000.4080		80 x 80 x 5	
90000.4000		100 x 100 x 6	
90000.4082		80 x 80 x 5	mit Sicherungslasche
90000.4002		100 x 100 x 6	mit Sicherungslasche
90000.4081		80 x 80 x 5	mit Mutter verschweißt
90000.4001		100 x 100 x 6	mit Mutter verschweißt

### Kontermutter

zur nachträglichen Montage an eingebauten Pfostenträgern

Art-Nr.	Beschreibung
98024.0002	Mutter M24 2-teilig rechts
98124.0002	Mutter M24 2-teilig links





11017.0000

11125.0000

15500.0000

15920.0000

15921.0000

## Ziereisen

### Zierverbinder

Art-Nr.	Grundplatte Länge mm	Grundplatte Breite mm	Bohrung Ø 12 mm
11017.0000	250	60	2
11018.0000	300	60	2

### Rosetten

Art-Nr.	Ø mm	Bohrung Ø mm
11125.0000	64	12,5
11165.0000	64	16,5

## Zubehör Holzbau

### Carport-Verstrebung V2A

2-teilig, mit Scheiben 60x3 mm und Muttern M12

Art-Nr.	Maße mm	Verstellbereich mm	Anschlussgewinde mm
15500.0000	12 x 3400	3380 - 3420	M12x250 + M12x330

### Kaminfixierung

variabel stufenlos verstellbar bis 900 mm Sparrenabstand

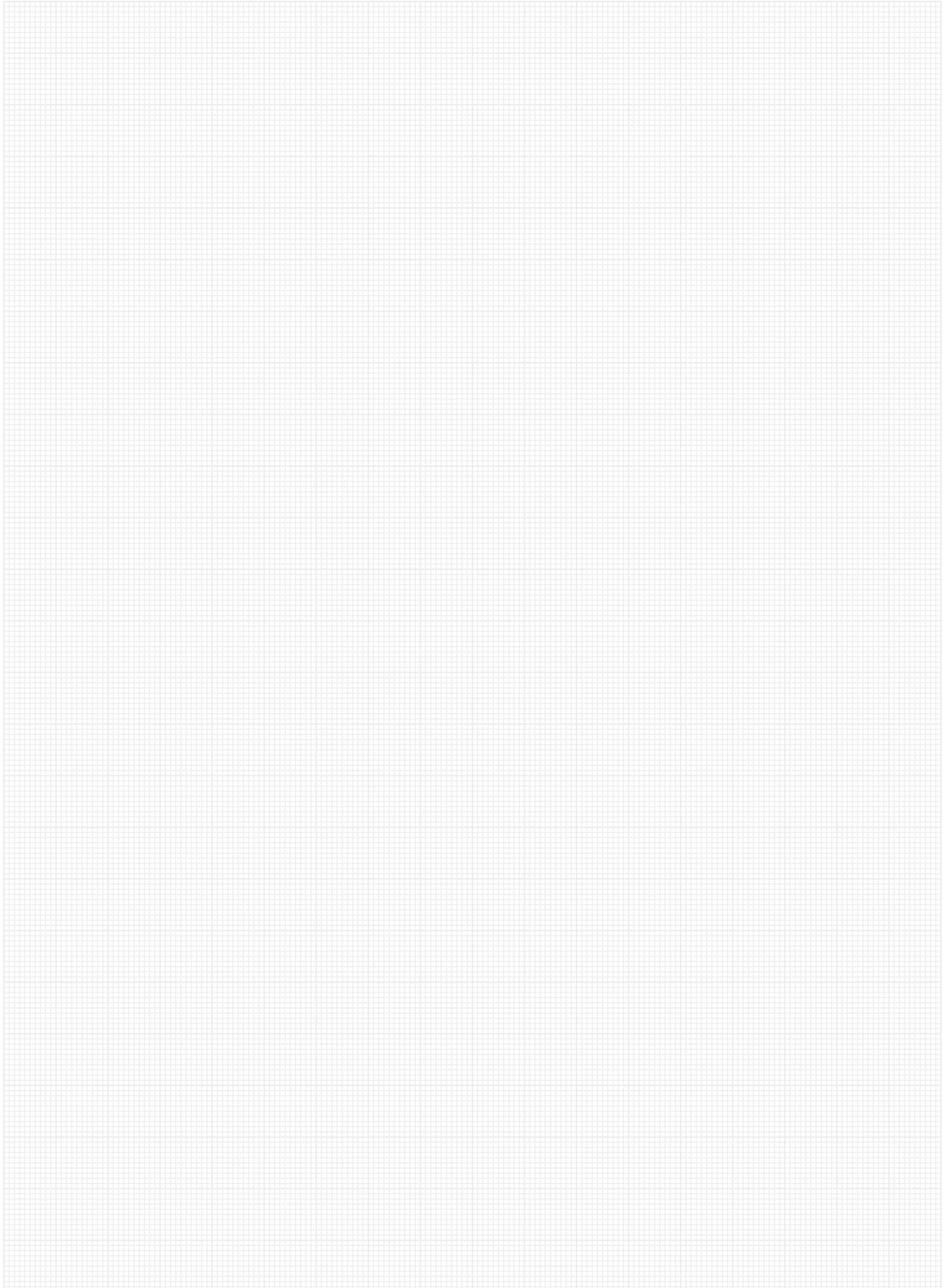
Art-Nr.	Beschreibung
15920.0000	paarweise

### Gewindestange für die Verlängerung der Kaminfixierung (Art-Nr. 15920.0000)

bis 1900 mm (M12 x 1000 mm)

Art-Nr.	Beschreibung
15921.0000	paarweise







## Schnell, einfach und präzise zum besten Ergebnis

- Holzverbinder
- Pfostenträger
- Balkensäulen/Zaunsäulen
- Werkzeuge/Zubehör
- immer aktuell auf [www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

Hersteller:

**Pitzl Metallbau GmbH & Co. KG**

Siemensstraße 26

DE-84051 Altheim

Tel.: +49 (0) 8703 9346-0

Telefax: +49 (0) 8703 9346-55

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

[www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com)

Wir empfehlen unseren Vertriebspartner:



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



Infos, Downloads, technische Informationen und hilfreiche Montagevideos: [www.pitzl-connectors.com](http://www.pitzl-connectors.com).  
Oder lassen Sie sich von unseren kompetenten Mitarbeitern beraten: +49 (0) 8703 9346-0.