

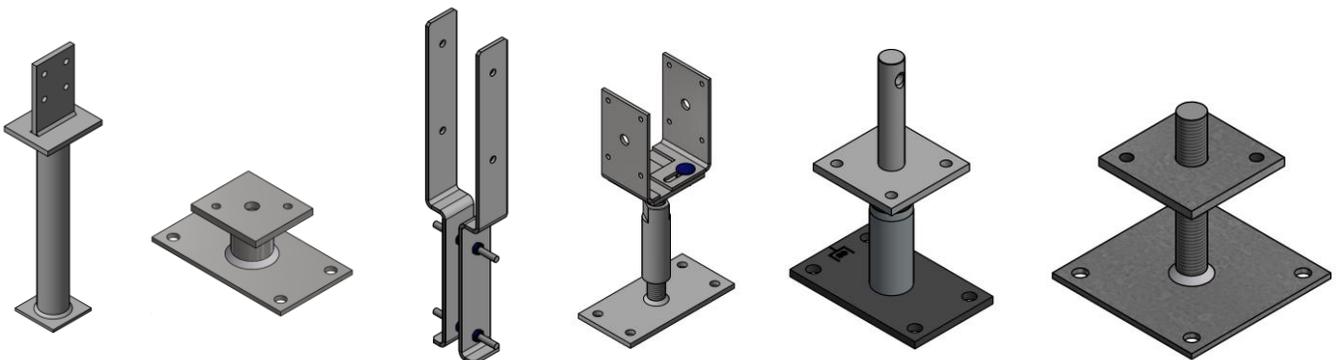
IVT.

INNOVATIVE VERBINDUNGSTECHNIK

Produktübersicht

**Pfostenträger
Stützenfüße**

**Tragwerkskonstruktionen für den Holzbau bis
EXC2 nach DIN EN 1090**



IVT.



Die Innovative Verbindungstechnik (IVT) führt seit dem Frühjahr 2020 die 1984 gegründete Firma G.Scholtyschik fort seit einigen Jahren zu den erfolgreichsten Herstellern von Holzverbindern in Deutschland. Das Unternehmen befindet sich seit Oktober 2015 in neuer Hand und sichert somit generationsübergreifend unseren Kunden die Fortführung unserer Leistungen in gewohnter Qualität zu.

MADE IN GERMANY wird bei uns noch großgeschrieben. Als eines der wenigen Unternehmen in der Branche stellen wir unsere Produkte noch selbst in Deutschland her. Unsere Produktionsfläche mit 1980m² befindet sich in Burbach (Siegerland) Nordrhein-Westfalen. Unser Sortiment exportieren wir europaweit. Wir bieten Ihnen für unsere Produkte eine geprüfte statische Berechnung an und führen eine Endkontrolle im eigenen Betrieb durch.

Seit dem 28.05.2014 ist unser Betrieb mit dem CE-Zertifikat nach Norm **EN 1090-1:2009+A1:2011** ausgezeichnet. Das Zertifikat bescheinigt die ordnungsgemäße Produktion von „tragenden Bauteilen und Bausätzen für Stahltragwerke bis EXC1 nach **EN 1090-2**“.

Gerne bieten wir Ihnen neben unserem Standardsortiment die Anfertigung von Schweißkonstruktionen gemäß Ihrer Zeichnung an.

Artikel 1580 - 1581	Stützenfuß Winkel verstellbar, in Beton	Seite 4
Artikel 1616 - 1618	Stützenfuß Typ I, in Beton	Seite 5
Artikel 1415	Stützenfuß, auf Beton	Seite 6
Artikel 1702	Stützenfuß Typ I, auf Beton	Seite 7
Artikel 1714 - 1717	Stützenfuß Typ I, auf Beton	Seite 8
Artikel 1731 - 1736	Stützenfuß Typ I, auf Beton	Seite 9
Artikel 1810 - 1810A	Stützenfuß Typ I, in Beton	Seite 10
Artikel 1810-40 - 1810A-40	Stützenfuß Typ I, in Beton	Seite 11
Artikel 1811	Stützenfuß Typ I, in Beton	Seite 12
Artikel 1768	Pfostenträger Typ H verstellbar, in Beton	Seite 13
Artikel 1761 - 1766	Pfostenträger Typ H, in Beton	Seite 14
Artikel 1761C - 1766SC	Pfostenträger Typ H, in Beton	Seite 15
Artikel 1761C - 1766SD	Pfostenträger Typ H, in Beton	Seite 16
Artikel 1657 - 1659	Stützenfuß, auf Beton	Seite 17
Artikel 1727 - 1730	Stützenfuß, auf Beton	Seite 18
Artikel 1605 - 1608	Stützenfuß Typ T, in Beton	Seite 19
Artikel 1721 - 1726	Stützenfuß Typ T, auf Beton	Seite 20
Artikel 1613 - 1613A	Stützenfuß Typ T, in Beton	Seite 21
Artikel 1643 - 1646	Stützenfuß Typ T, in Beton	Seite 22
Artikel 1647 - 1649	Stützenfuß Typ T, in Beton	Seite 23
Artikel 1650 - 1651	Stützenfuß Typ T, auf Beton	Seite 24
Artikel 1455	Stützenfuß Typ T, auf Beton	Seite 25
Artikel 1660	Stützenfuß re/li, auf Beton	Seite 26
Artikel 1661	Stützenfuß re/li, auf Beton	Seite 27
Artikel 1425	Stützenfuß re/li, auf Beton	Seite 28
Artikel 1704 - 1708	Stützenfuß Winkel verstellbar, auf Beton	Seite 29
Artikel 1709 - 1711	Stützenfuß Winkel verstellbar, auf Beton	Seite 30
Artikel 1601 - 1605	Stützenfuß Winkel verstellbar, in Beton	Seite 31
Artikel 1750 - 1754	Pfostenträger, auf Beton	Seite 32
Artikel 1655 - 1656	Stützenfuß, auf Beton	Seite 33
Artikel 1712 - 1712A	Stützenfuß, auf Beton	Seite 34
Artikel 1713 - 1713A	Stützenfuß, auf Beton	Seite 35
Artikel 1791 - 1793	Betonwinkel	Seite 36
Stahlstütze	Stahlstütze, flexible Abmessung	Seite 37

Stützenfüße in Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1580 - 1581

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

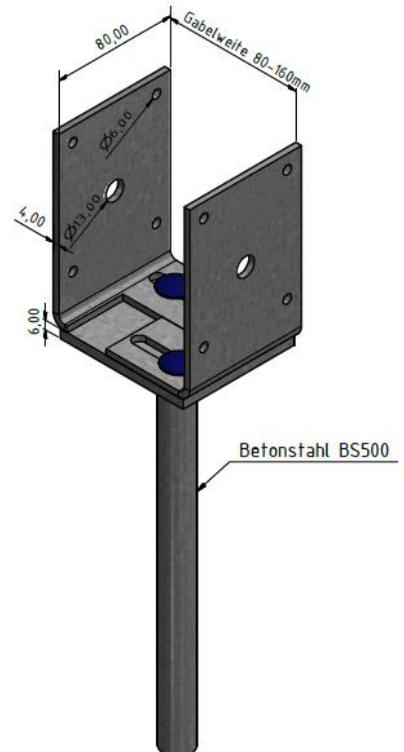
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 μm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Holzanschluss über seitenverstellbare Winkel
- Gabelweite 80-160mm
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich durch lange Riffeldolle
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und 4 Holzschrauben M5x40
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1580	seitenverstellbar 80-160mm, Betonstahl 500S, 20mmØ Länge 250mm	1,6 kg
1581	seitenverstellbar 80-160mm, Betonstahl 500S, 20mmØ Länge 400mm	2,0 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ I, feuerverzinkt Artikel Nr. 1615 - 1618

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

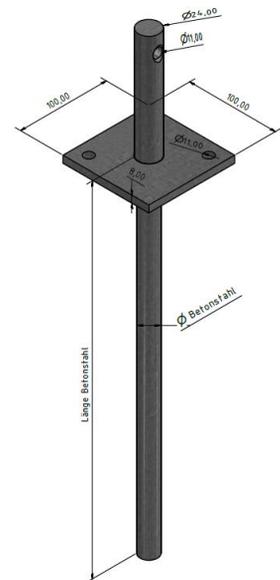
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich durch lange Riffdolle
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel Ø 10mm
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1615	Betonstahl 500S, 20mmØ – Länge 250mm	1,6 kg
1616	Betonstahl 500S, 20mmØ – Länge 400mm	2,0 kg
1617	Betonstahl 500S, 25mmØ – Länge 250mm	2,1 kg
1618	Betonstahl 500S, 25mmØ – Länge 400mm	2,7 kg

Stützenfuß **1615** und **1616** in Beton Typ I mit BSt 500 S, 20mm Ø. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	30	10	0,65
120mm	30	10	0,65
140mm	30	10	0,65

Stützenfuß **1617** und **1618** in Beton Typ I mit BSt 500 S, 24mm Ø. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	30	10	0,65
120mm	30	10	0,65
140mm	30	10	0,65

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, galvanisiert Artikel Nr. 1415

Anwendung:

- höhenverstellbarer Pfostenträger zur Montage von mittleren bis schweren Konstruktionen mit höchsten Sichtenanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

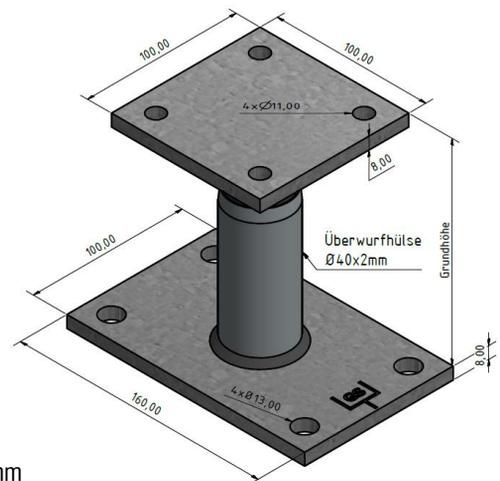
- galvanisiert – blau passiviert nach DIN 50979, Zinkschichtdicke ca. 8-16 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- Höhenverstellbar 70mm, auch im eingebauten Zustand
- drehbare Trägerplatte
- Nutzungsstufe: Verwendung in der Nutzungsstufe 1 und 2

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel Ø 10mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1415-140	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 140mm	2,9 kg
1415-190	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 190mm	3,0 kg
1415-240	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 240mm	3,3 kg
1415-290	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 290mm	3,9 kg

Stützenfuß 1415 auf Beton Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Holzschrauben M10 15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ	Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
	100mm	30,00	4,0	0,25
	120mm	30,00	4,0	0,25
	140mm	30,00	4,0	0,25

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton Typ I, feuerverzinkt Artikel Nr. 1714-1717

Anwendung:

- höhenverstellbarer Pfostenträger mit Dollenanschluss zur Montage von mittleren bis schweren Konstruktionen mit höheren Sichtenanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

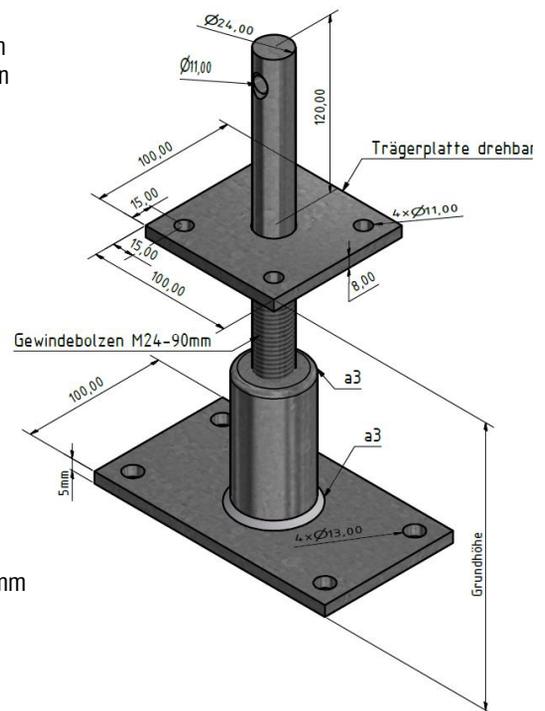
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- Höhenverstellbar 70mm, auch im eingebauten Zustand
- drehbare Trägerplatte
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel Ø 10mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1714-100	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 100mm	2,6 kg
1714	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 130mm	2,7 kg
1715	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 180mm	2,8 kg
1716	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 230mm	3,1 kg
1717	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 280mm	3,4 kg
1717-330	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 330mm	3,6 kg

Stützenfuß **1714 bis 1717** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	25,00	1,5	0,65
120mm	25,00	1,5	0,65
140mm	25,00	1,5	0,65

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton Typ I, feuerverzinkt Artikel Nr. 1731-1736

Anwendung:

- Pfostenträger mit Dollenanschluss zur Montage von schweren Konstruktionen mit höheren Sichtenanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

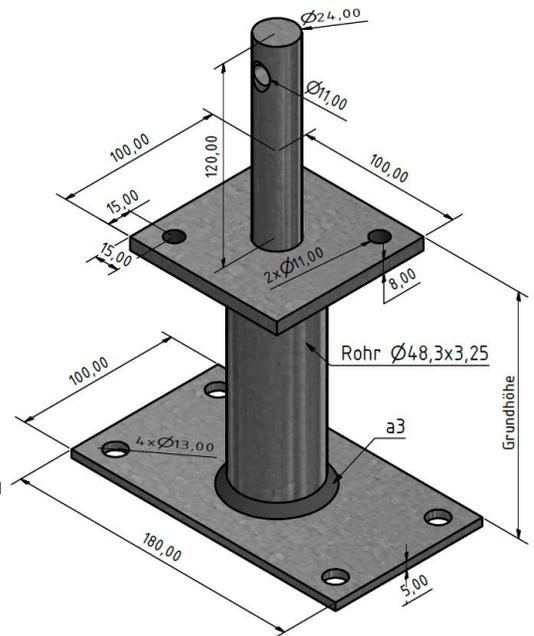
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 μm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel \varnothing 10mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1731	Stützenfuß Typ I, Grundhöhe 60mm	1,9 kg
1732	Stützenfuß Typ I, Grundhöhe 100mm	2,1 kg
1733	Stützenfuß Typ I, Grundhöhe 150mm	2,3 kg
1734	Stützenfuß Typ I, Grundhöhe 200mm	2,5 kg
1735	Stützenfuß Typ I, Grundhöhe 250mm	2,7 kg
1736	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 300mm	2,9 kg

Stützenfuß **1731 bis 1736** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	45,0	1,5	0,7
120mm	45,0	1,5	0,7
140mm	45,0	1,5	0,7

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ I, feuerverzinkt Artikel Nr. 1810-1810A

Anwendung:

- Pfostenträger mit Dollenanschluss zur Montage von schweren Konstruktionen mit höheren Sichtenanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

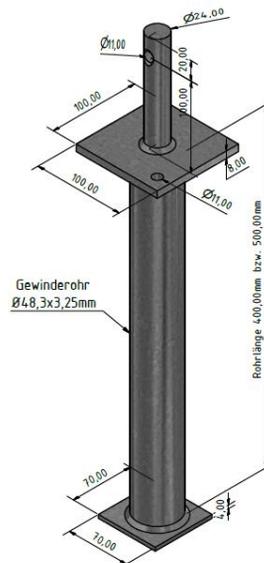
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel Ø 10mm
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1810	Stützenfuß Typ I, 24mm Runddolle, Grundhöhe 400mm	2,6 kg
1810A	Stützenfuß Typ I, 24mm Runddolle, Grundhöhe 500mm	3,2 kg

Stützenfuß **1810** und **1810A** in Beton Typ I, höhenverstellbar mit Gewinde M24. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	30	4,5	1,3
120mm	30	4,5	1,3
140mm	30	4,5	1,3

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ I, feuerverzinkt Artikel Nr. 1810-40 - 1810A-40

Anwendung:

- Pfostenträger mit Dollenanschluss zur Montage von schweren Konstruktionen mit höheren Sichtenanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

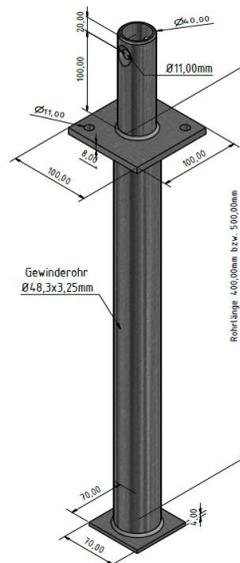
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel Ø 10mm
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1810-40	Stützenfuß Typ I, 40mm Runddolle, Grundhöhe 400mm	2,6 kg
1810A-40	Stützenfuß Typ I, 40mm Runddolle, Grundhöhe 500mm	3,2 kg

Stützenfuß **1810-40** und **1810A-40** in Beton Typ I, mit Dollenanschluss Ø40mm. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm 15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	30	4,5	0,65
120mm	30	4,5	0,65
140mm	30	4,5	0,65

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ I, feuerverzinkt Artikel Nr. 1811

Anwendung:

- Pfostenträger mit Dollenanschluss zur Montage von schweren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

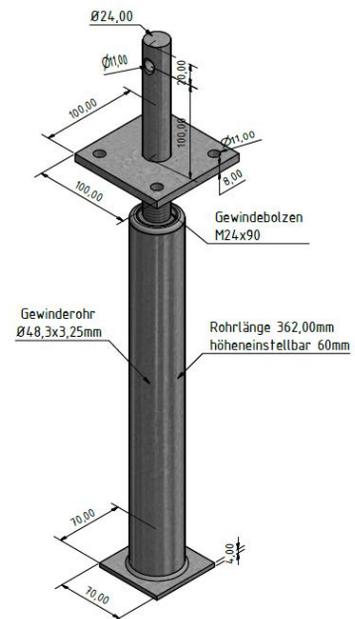
- Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- nicht sichtbarer innen liegender Dollenanschluss
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich durch Gewinde M24
- Höhenjustage im einbetonierten Zustand 60mm
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10 und einem Stabdübel Ø 10mm
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1811	Stützenfuß Typ I, höhenverstellbar, Grundhöhe 400mm	2,6 kg

Stützenfuß **1811** in Beton Typ I, höhenverstellbar mit Gewinde M24. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 10mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	25	1,5	0,4
120mm	25	1,5	0,4
140mm	25	1,5	0,4

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ H, feuerverzinkt Artikel Nr. 1768

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

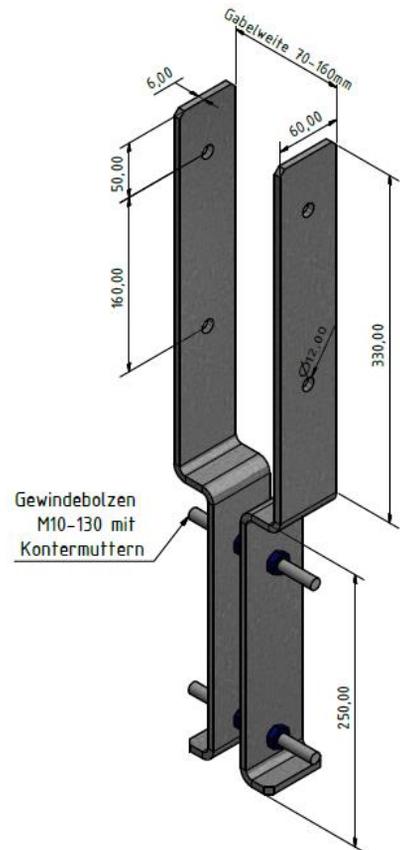
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 μm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Gabelweite einstellbar 70-160mm
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Gewindestangen M10
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1768	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 70-160mm, Gesamtlänge 550mm	3,14 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ H, feuerverzinkt Artikel Nr. 1761 - 1766

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

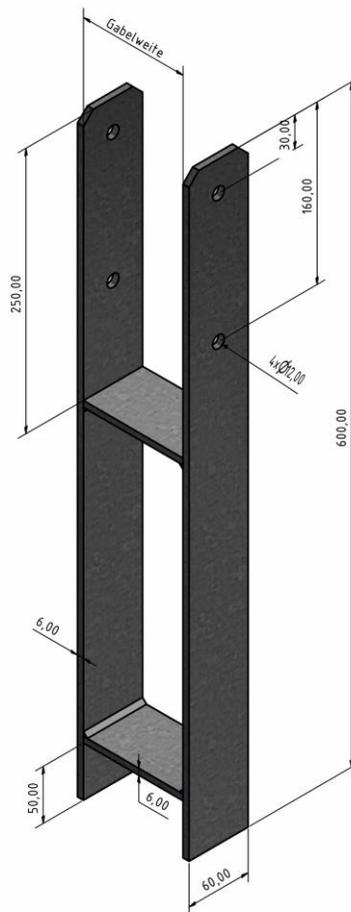
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Gabelweite 71mm bis 121mm (festes Stichmaß)
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Gewindestangen M10
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1761	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 71mm, Gesamtlänge 600mm	3,7 kg
1762	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 81mm, Gesamtlänge 600mm	3,8 kg
1763	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 91mm, Gesamtlänge 600mm	4,0 kg
1764	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 95mm, Gesamtlänge 600mm	4,1 kg
1765	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 101mm, Gesamtlänge 600mm	4,2 kg
1766	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 121mm, Gesamtlänge 600mm	4,3 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ H, feuerverzinkt Artikel Nr. 1761C - 1766SC

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

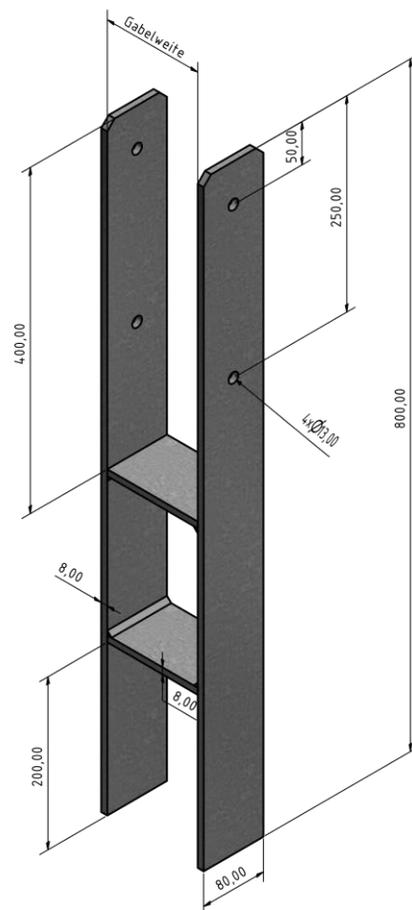
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Gabelweite 71mm bis 121mm (festes Stichmaß)
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Gewindestangen M10
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1761C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 71mm, Gesamtlänge 800mm	8,75 kg
1762C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 81mm, Gesamtlänge 800mm	8,85 kg
1763C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 91mm, Gesamtlänge 800mm	8,95 kg
1764C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 95mm, Gesamtlänge 800mm	9,00 kg
1765C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 101mm, Gesamtlänge 800mm	9,05 kg
1766C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 121mm, Gesamtlänge 800mm	9,25 kg
1767C	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 141mm, Gesamtlänge 800mm	9,45 kg
1766SC	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 161mm, Gesamtlänge 800mm	9,65 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton Typ H, feuerverzinkt Artikel Nr. 1761D - 1766SD

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

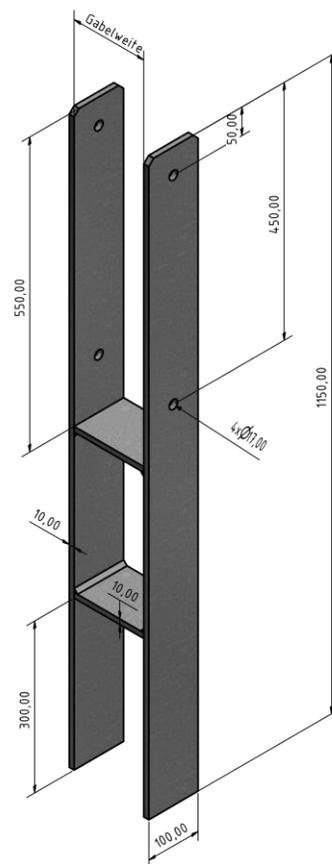
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Gabelweite 101mm bis 161mm (festes Stichmaß)
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Gewindestangen M10
- Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm
Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1765D	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 101mm, Gesamtlänge 1150mm	17,3 kg
1766D	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 121mm, Gesamtlänge 1150mm	17,6 kg
1767D	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 141mm, Gesamtlänge 1150mm	17,9 kg
1766SD	Stützenfuß Typ I, Gabelweite 161mm, Gesamtlänge 1150mm	18,3 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1657 - 1659

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

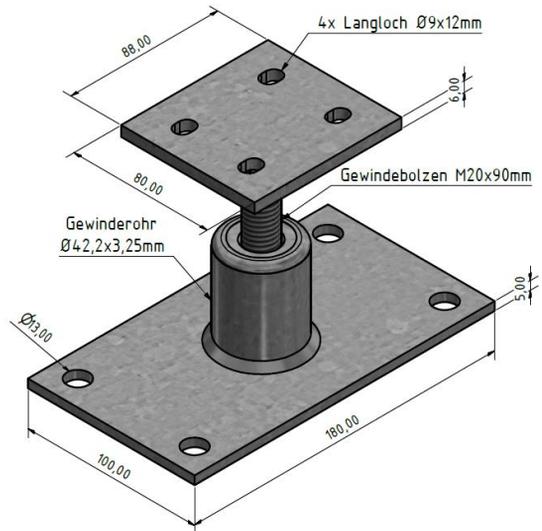
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch Verschraubung ins Hirnholz
- höhenverstellbar 70mm über M20 Gewinde
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M8
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1657	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 110mm	1,6 kg
1658	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 160mm	1,8 kg
1659	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 210mm	1,9 kg

Stützenfuß **1657 bis 1659** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Holzschrauben M8
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	1,5	0,35
120mm	20,0	1,5	0,35
140mm	20,0	1,5	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1727 - 1730

Anwendung:

- Pfostenträger mit zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

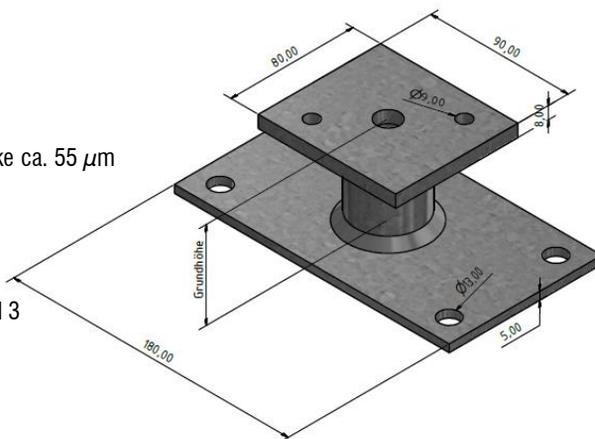
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch Verschraubung ins Hirnholz
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Stück Holzschraube M8
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1727	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 110mm	1,6 kg
1728	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 160mm	1,8 kg
1730	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 210mm	1,9 kg

Stützenfuß 1727 bis 1730 auf Beton Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 2 Holzschraube M8
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	1,5	0,35
120mm	20,0	1,5	0,35
140mm	20,0	1,5	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1605 - 1608

Anwendung:

- Pfostenträger mit Schwertanschluss zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtenanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

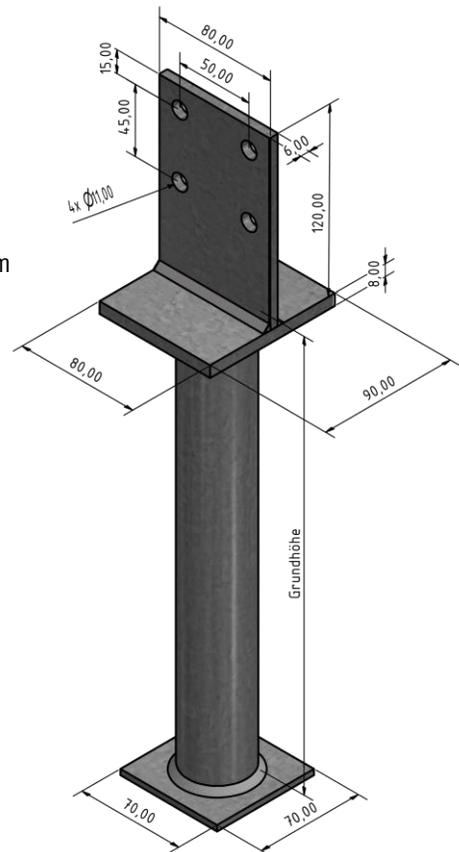
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Stück Stabdübel Ø 10,00mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1605	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 200mm	1,5 kg
1606	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 300mm	1,8 kg
1607	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 400mm	2,1 kg
1608	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 500mm	2,2 kg

Stützenfuß **1605 bis 1608** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Stabdübeln 8mm Durchmesser
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	6,0	1,2
120mm	20,0	6,0	1,2
140mm	20,0	6,0	1,2

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1721 - 1726

Anwendung:

- Pfostenträger mit Schwertanschluss zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

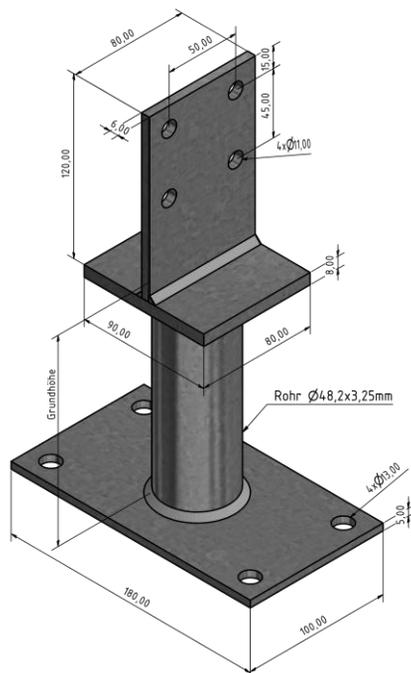
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch Schwertanschluss
- höhenverstellbar 70mm über M20 Gewinde
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Stück Holzschraube M8
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1721	Stützenfuß auf Beton, Schwertanschluss 120x80x6mm, Grundhöhe 60mm	1,9 kg
1722	Stützenfuß auf Beton, Schwertanschluss 120x80x6mm, Grundhöhe 100mm	2,1 kg
1723	Stützenfuß auf Beton, Schwertanschluss 120x80x6mm, Grundhöhe 150mm	2,4 kg
1724	Stützenfuß auf Beton, Schwertanschluss 120x80x6mm, Grundhöhe 200mm	2,6 kg
1725	Stützenfuß auf Beton, Schwertanschluss 120x80x6mm, Grundhöhe 250mm	2,7 kg
1726	Stützenfuß auf Beton, Schwertanschluss 120x80x6mm, Grundhöhe 300mm	2,8 kg

Stützenfuß **1721 bis 1726** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Stabdübeln 10mm Durchmesser
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul. (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20	6,0	1,2
120mm	20	6,0	1,2
140mm	20	6,0	1,2

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1613 - 1613A

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von leichten Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren mit Schwertanschluss

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

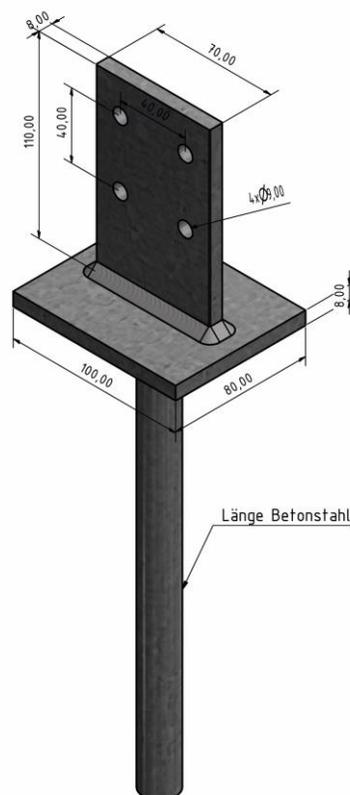
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Holzanschluss über Schwert
- einbetonierbar und variabler Höhenausgleich durch lange Riffeldolle
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Stück Stabdübel Ø8mm und Voraussetzung ist eine Einbetoniertiefe von mind. 200mm Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1613A	Schwertanschluss, Betonstahl 500S, 20mmØ Länge 250mm	1,6 kg
1614A	Schwertanschluss, Betonstahl 500S, 20mmØ Länge 400mm	2,0 kg

Stützenfuß 1613A und 1614A in Beton Typ T. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Stabdübeln 8mm Durchmesser 15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ	Mindest-Holzbreite	Druck N, zul. (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
	100mm	20	10	0,65
	120mm	20	10	0,65
	140mm	20	10	0,65

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1643 - 1646

Anwendung:

- Pfostenträger mit Schwertanschluss zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

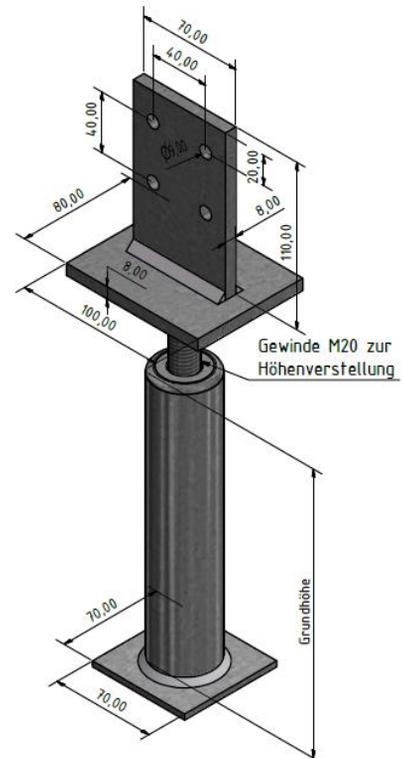
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- höhenverstellbar 70mm über M20 Gewinde
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Stabdübeln Ø 8,00mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1643	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 200mm	2,2kg
1644	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 300mm	2,3kg
1645	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 400mm	2,4 kg
1646	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 500mm	2,5 kg

Stützenfuß **1643 bis 1646** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Stabdübeln 8mm Durchmesser
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul. (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	1,5	0,35
120mm	20,0	1,5	0,35
140mm	20,0	1,5	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1647 - 1649

Anwendung:

- Pfostenträger mit Schwertanschluss zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

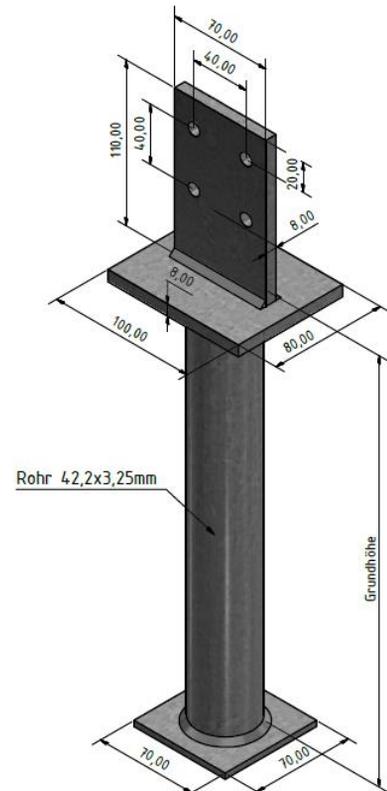
- Rundum hochtemperatur Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Stück Stabdübel Ø 8,00mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1647	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 300mm	1,6 kg
1648	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 400mm	1,8 kg
1649	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 500mm	2,0 kg

Stützenfuß 1647 bis 1649 auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Stabdübeln 8mm Durchmesser 15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ	Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
	100mm	20,0	6,0	1,2
	120mm	20,0	6,0	1,2
	140mm	20,0	6,0	1,2

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1650 - 1651

Anwendung:

- Pfostenträger mit Schwertanschluss zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

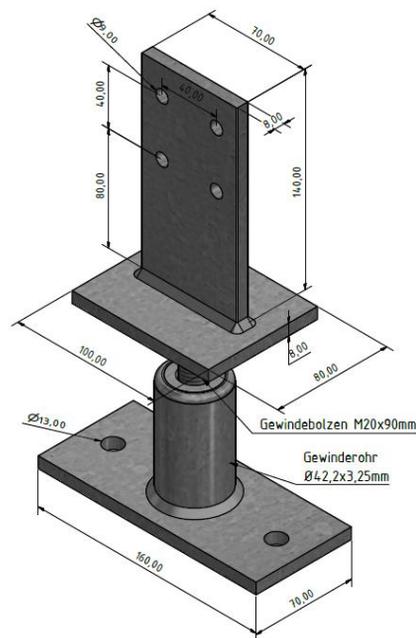
- Rundum hochtemperatur Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch Schwertanschluss
- höhenverstellbar 70mm über M20 Gewinde
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Stück Holzschraube M8
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1650	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 110mm	1,6 kg
1651	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 160mm	1,8 kg

Stützenfuß **1650 bis 1651** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Stabdübeln 8mm Durchmesser
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	3,0	0,35
120mm	20,0	3,0	0,35
140mm	20,0	3,0	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, galvanisiert Artikel Nr. 1455

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

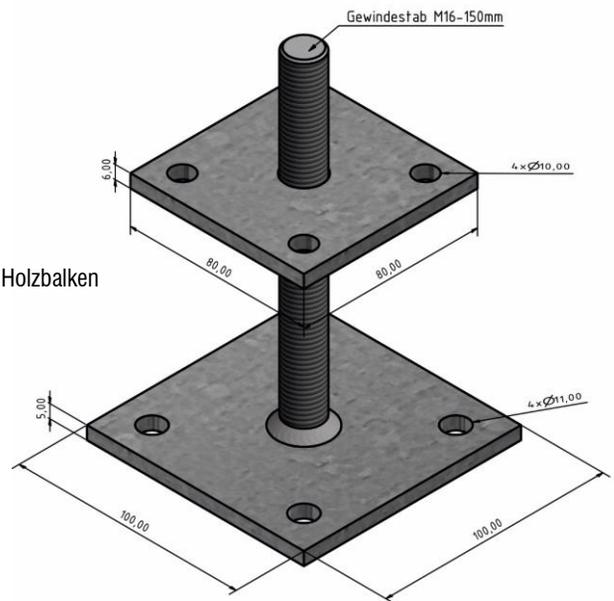
- galvanisiert – blau passiviert nach DIN 50979, Zinkschichtdicke ca. 8-16 μm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- Einstellbereich 140mm bis 200mm
- Vorstehende Fußplatte zum einfachen Verdübeln am montierten Holzbalken
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1455	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar 30mm-150mm, Gewinde M16	1,4 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, galvanisiert Artikel Nr. 1660

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

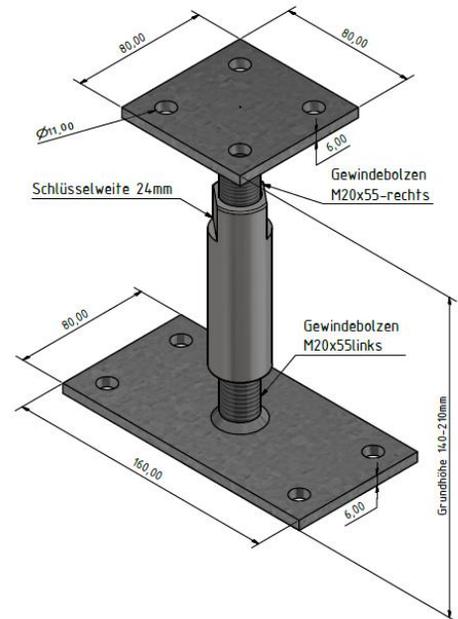
- galvanisiert – blau passiviert nach DIN 50979, Zinkschichtdicke ca. 8-16 μm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- Höheneinstellung im montierten Zustand durch rechts/links Gewindehülse
- Einstellbereich 140mm bis 200mm
- Vorstehende Fußplatte zum einfachen Verdübeln am montierten Holzbalken
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1660	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 140mm	1,4 kg

Stützenfuß **1660** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Holzschrauben M10
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	2,0	1,5

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, galvanisiert Artikel Nr. 1661

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

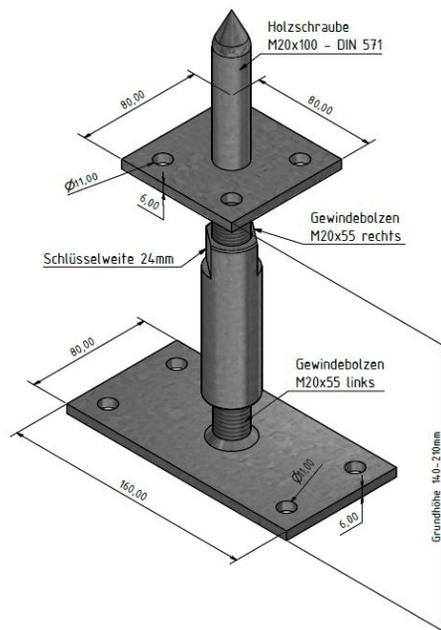
- galvanisiert – blau passiviert nach DIN 50979, Zinkschichtdicke ca. 8-16 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- Einschrauben des Oberteils ins Hirnholzzentrum
- Höheneinstellung im montierten Zustand durch rechts/links Gewindehülse
- Einstellbereich 140mm bis 200mm
- Vorstehende Fußplatte zum einfachen Verdübeln am montierten Holzbalken
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M10 und Holzschraube M20x100
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1661	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 140mm	1,9 kg

Stützenfuß **1661** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Holzschrauben M10 und einer Holzschraube M20x100. 15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	2,0	1,5

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, galvanisiert Artikel Nr. 1425

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

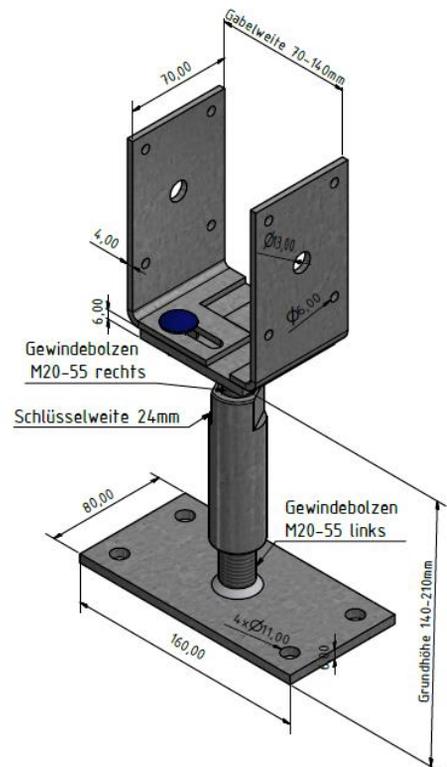
- galvanisiert – blau passiviert nach DIN 50979, Zinkschichtdicke ca. 8-16 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- Einfache Balkenmontage über seitenverstellbare Winkel
- Höheneinstellung im montierten Zustand durch rechts/links Gewindehülse
- Einstellbereich 140mm bis 200mm
- Vorstehende Fußplatte zum einfachen Verdübeln am montierten Holzbalken
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M5x30 und 2 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1425	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 140mm	2,1 kg

Stützenfuß **1425** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Holzschrauben M5x35 und 2 Holzschrauben M10. 15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	20,0	2,0	1,5

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1704 - 1708

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

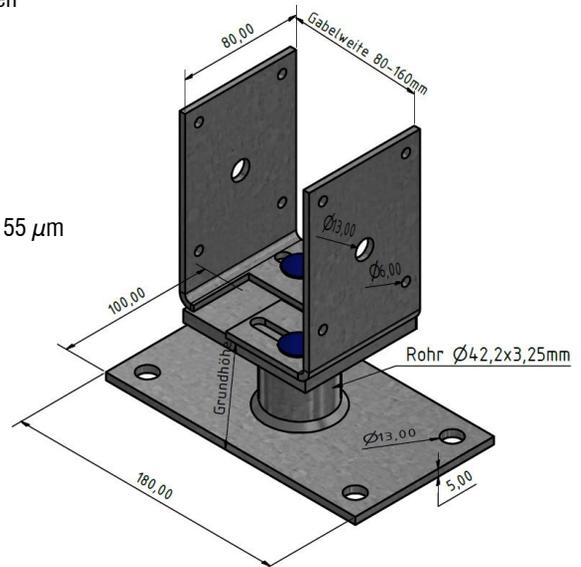
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch seitenverstellbare Winkel
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M5x40
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1704	Stützenfuß auf Beton, seitenverstellbar 80-160mm, Grundhöhe 60mm	2,1 kg
1705	Stützenfuß auf Beton, seitenverstellbar 80-160mm, Grundhöhe 100mm	2,2 kg
1706	Stützenfuß auf Beton, seitenverstellbar 80-160mm, Grundhöhe 150mm	2,3 kg
1707	Stützenfuß auf Beton, seitenverstellbar 80-160mm, Grundhöhe 200mm	2,4 kg
1708	Stützenfuß auf Beton, seitenverstellbar 80-160mm, Grundhöhe 250mm	2,9 kg

Stützenfuß **1704 bis 1708** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 12mm bzw. 2x4 Holzschrauben 5x40mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
80mm	20,0	1,5	0,35
100mm	20,0	1,5	0,35
120mm	20,0	1,5	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1709 - 1711

Anwendung:

- Pfostenträger mit zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

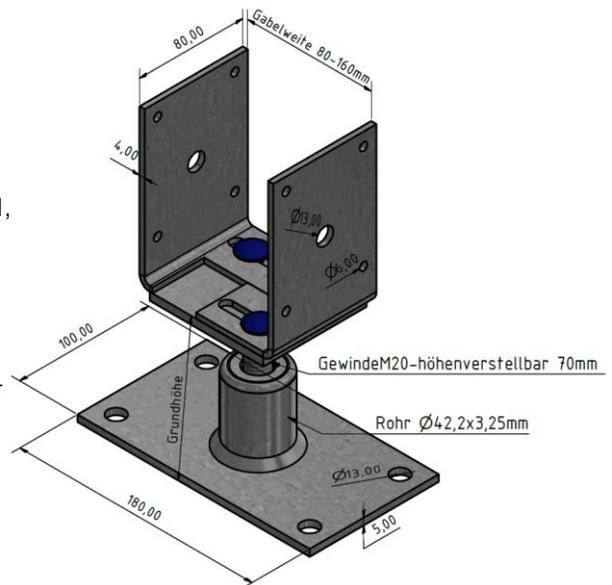
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch seitenverstellbare Winkel
- **höhenverstellbar 70mm** über M20 Gewinde inkl. Kontermutter
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M5x40
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1709	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 110mm	2,4 kg
1710	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 160mm	2,8 kg
1711	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Grundhöhe 210mm	2,9 kg

Stützenfuß **1709 bis 1711** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 12mm bzw. 2x4 Holzschrauben 5x40mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
80mm	20,0	1,5	0,35
100mm	20,0	1,5	0,35
120mm	20,0	1,5	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße in Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1601 - 1604

Anwendung:

- Pfostenträger mit zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Einbetonieren

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

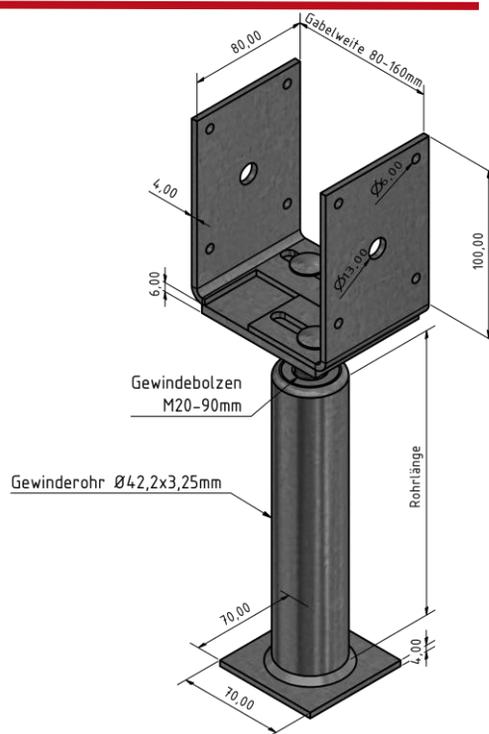
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch seitenverstellbare Winkel
- **höhenverstellbar 70mm** über M20 Gewinde inkl. Kontermutter
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M5x40
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1601	Stützenfuß in Beton, höhenverstellbar, Rohrlänge 190mm	2,1 kg
1602	Stützenfuß in Beton, höhenverstellbar, Rohrlänge 290mm	2,2 kg
1603	Stützenfuß in Beton, höhenverstellbar, Rohrlänge 390mm	2,3 kg
1604	Stützenfuß in Beton, höhenverstellbar, Rohrlänge 490mm	2,4 kg

Stützenfuß **1601 bis 1604** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit einem Stabdübel 12mm bzw. 2x4 Holzschrauben 5x40mm
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
80mm	20,0	1,5	0,35
100mm	20,0	1,5	0,35
120mm	20,0	1,5	0,35

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

● Pfostenträger auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1750 - 1754

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

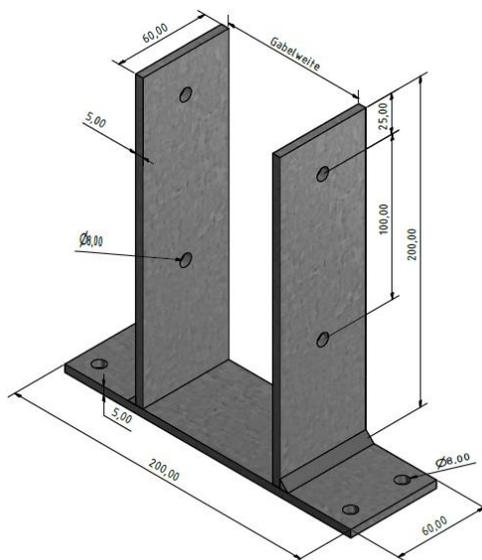
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch gegenüberliegende Bolzenlöcher
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht	VE
1750	Stützenfuß auf Beton, Gabelweite 71mm	1,40 kg	20 Stück
1751	Stützenfuß auf Beton, Gabelweite 81mm	1,45 kg	20 Stück
1752	Stützenfuß auf Beton, Gabelweite 91mm	1,46 kg	20 Stück
1753	Stützenfuß auf Beton, Gabelweite 101mm	1,48 kg	20 Stück
1754	Stützenfuß auf Beton, Gabelweite 121mm	1,45 kg	20 Stück

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1655 - 1656

Anwendung:

- Pfostenträger mit zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

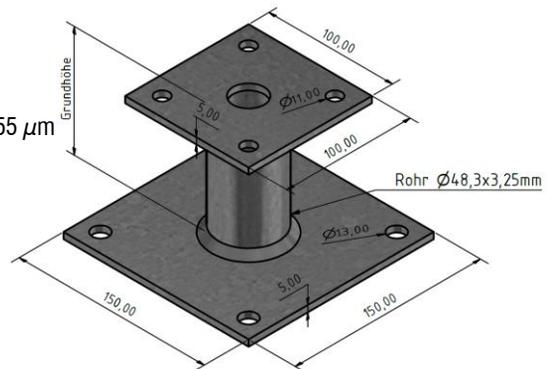
- rundum Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 4 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1655	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 100mm	2,2 kg
1656	Stützenfuß auf Beton, Grundhöhe 150mm	2,3 kg

Stützenfuß **1655 bis 1756** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 4 Holzschrauben M10
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm	30,0	1,5	0,7

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1712 - 1712A

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

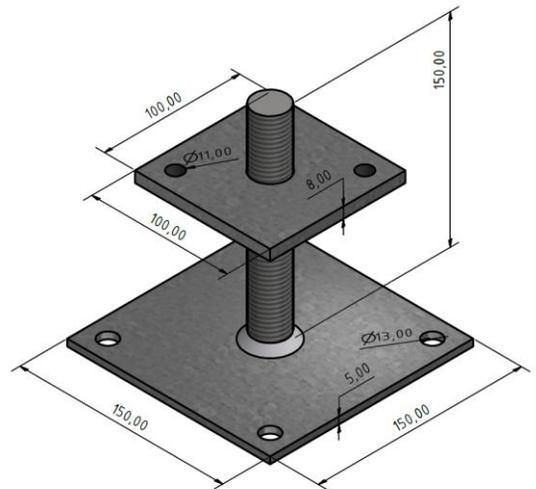
- Rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch abdrehbare Trägerplatte
- höhenverstellbar über Gewinde
- Angeschweißte Mutter zur Höhenjustage an der Unterseite der Trägerplatte
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1712	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Gewinde M20-150mm	1,7 kg
1712A	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Gewinde M24-150mm	2,3 kg

Stützenfuß **1712 bis 1712A** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 2 Holzschrauben M10
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm M20	16,9	2,25	0,0
100mm M24	20,0	2,25	0,0

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Stützenfüße auf Beton, feuerverzinkt Artikel Nr. 1713 - 1713A

Anwendung:

- Pfostenträger zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Montage:

- Pfostenträger zum Aufdübeln auf Betonfundament

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

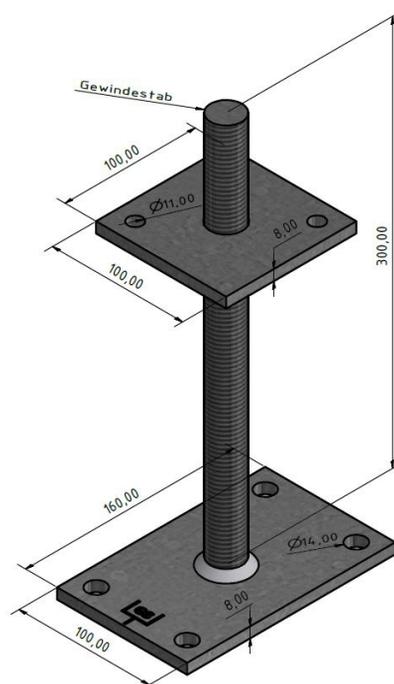
- rundum Hochtemperatur - Feuerverzinkung nach DIN ISO 1461, Zinkschichtdicke ca. 55 µm

Vorteile:

- konstruktiver Holzschutz durch Abstandsmontage
- hohe Beständigkeit durch normgerechte Verzinkung
- einfache Montage durch abdrehbare Trägerplatte
- höhenverstellbar über Gewinde
- Angeschweißte Mutter zur Höhenjustage an der Unterseite der Trägerplatte
- Nutzungsklasse: Verwendung in der Nutzungsklasse 1, 2 und 3

Befestigung:

- Befestigung mittels 2 Holzschrauben M10
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1713	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Gewinde M20-300mm	1,7 kg
1713A	Stützenfuß auf Beton, höhenverstellbar, Gewinde M24-300mm	2,3 kg

Stützenfuß **1713 bis 1713A** auf Beton. Zulässige Belastung im Lastfall: H bei Befestigung mit 2 Holzschrauben M10
15% Erhöhung der zulässigen Werte im Lastfall HZ

Mindest-Holzbreite	Druck N, zul (kN)	Zug Z, zul (kN)	H, zul (kN)
100mm M20	16,9	2,25	0,0
100mm M24	20,0	2,25	0,0

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

Betonwinkel Artikel Nr. 1791 - 1793

Anwendung:

- Pfostenträger mit zur Montage von mittleren Konstruktionen mit höheren Sichtanforderungen

Stahlqualität:

- S 235 JR gemäß EN 10025:2004

Korrosionsschutz:

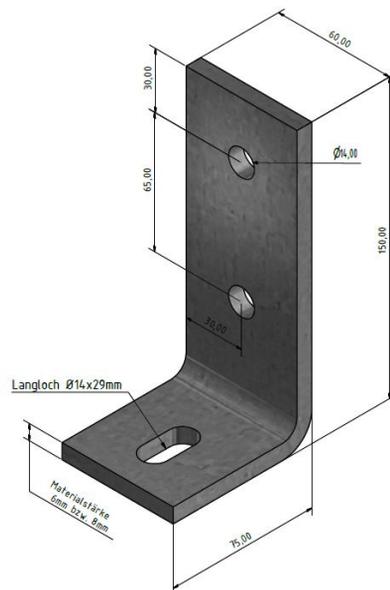
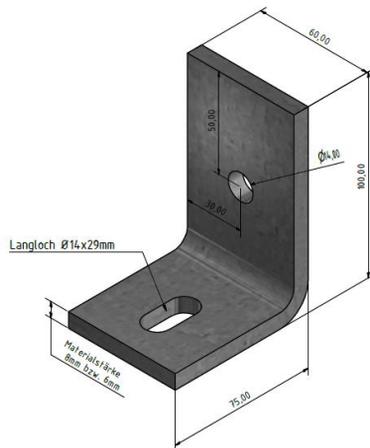
- galvanisiert – blau passiviert nach DIN 50979, Zinkschichtdicke ca. 8-16 μm

Vorteile:

- massive Ausführung in 6mm bzw. 8mm Materialstärke
- universell einsetzbar
- für den Außenbereich geeignet

Befestigung:

- 2 Bolzenlöcher, Durchmesser 14mm
- Mindestbetongüte C20/25



Artikelnummer:	Bezeichnung	Bauteilgewicht
1790	Winkel 75 x 75 x 6mm, Winkelbreite 60mm	0,4 kg
1791	Winkel 75x100 x 6mm, Winkelbreite 60mm	0,5 kg
1791A	Winkel 75x100 x 8mm, Winkelbreite 60mm	0,6 kg
1791B	Winkel 50x100 x 8mm, Winkelbreite 60mm	0,4 kg
1792	Winkel 75x150 x 6mm, Winkelbreite 60mm	0,6 kg
1793	Winkel 75x150 x 8mm, Winkelbreite 60mm	0,8 kg

Sondermaße können auf Anfrage nach Kundenwunsch angefertigt werden.

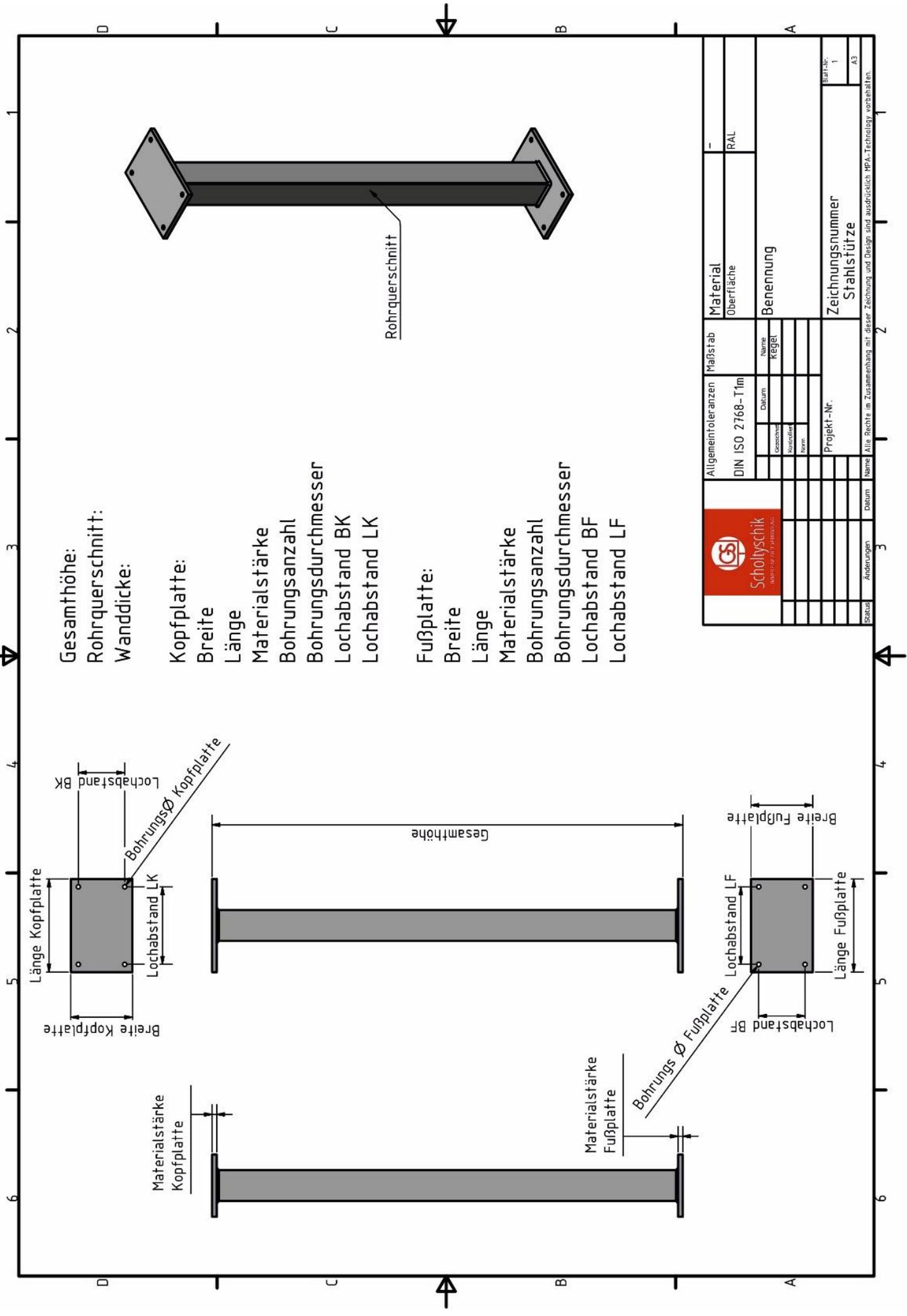
● Stahlstütze Flexible Abmessung

Für Ihre Anfrage steht auf der folgenden Seite die Zeichnung zur Definition der Abmessungen zur Verfügung.

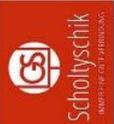
Wir bieten Ihnen die STAHLSTÜTZE nach Ihren Angaben an.
Für die Oberflächenveredelung können folgende Optionen gewählt werden.

- Feuerverzinkung
- Galvanisierung
- Pulverbeschichtung nach RAL-Farbtönen
- Rostschutzgrundierung grau, rotbraun, anthrazit





- Gesamthöhe:
- Rohrquerschnitt:
- Wanddicke:
- Kopfplatte:
- Breite
- Länge
- Materialstärke
- Bohrungsanzahl
- Bohrungsdurchmesser
- Lochabstand BK
- Lochabstand LK
- Fußplatte:
- Breite
- Länge
- Materialstärke
- Bohrungsanzahl
- Bohrungsdurchmesser
- Lochabstand BF
- Lochabstand LF

		Allgemeintoleranzen		Maßstab		Material	
		DIN ISO 2768-T1m		Kegel		Oberfläche	
Datum		Name		Benennung			
Geometrie		Kegel		Zeichnungsnummer Stahlstütze			
Konstruktion		Kegel					
Norm		Kegel					
Projekt-Nr.		Projekt-Nr.		Zeichnungsnummer Stahlstütze			
Datum		Datum		Zeichnungsnummer Stahlstütze			
Änderungen		Änderungen		Zeichnungsnummer Stahlstütze			
Status		Status		Zeichnungsnummer Stahlstütze			

Name: Alle Rechte im Zusammenhang mit dieser Zeichnung und Design sind ausdrücklich MPB-Technology vorbehalten.
 Blatt-Nr.: 1 / A3

IVT.

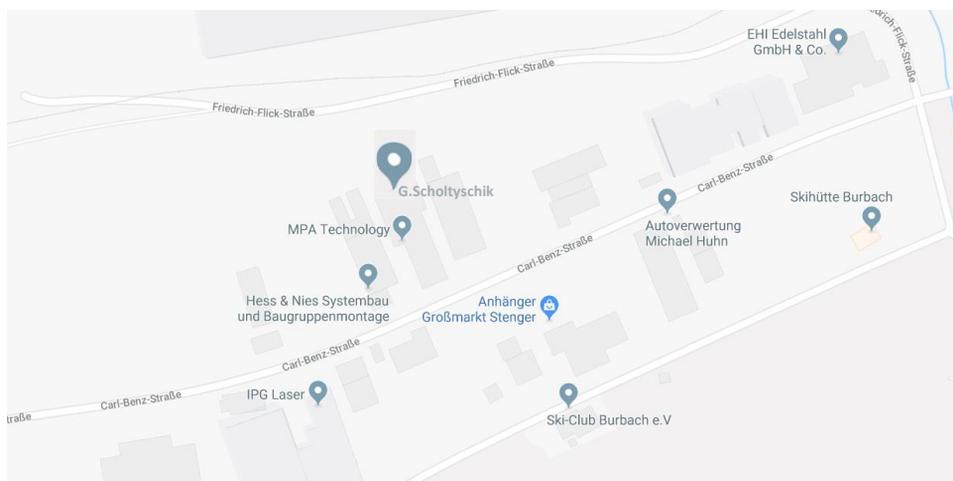
INNOVATIVE VERBINDUNGSTECHNIK

Innovative Verbindungstechnik OHG
Carl-Benz-Straße 31a
57299 Burbach

Tel.: +49 (0) 2736 / 8954

Fax: +49 (0) 2736 / 5689

info@holzverbinderherstellung.de
www.holzverbinderherstellung.de



Sie finden uns im Gewerbegebiet Burbach