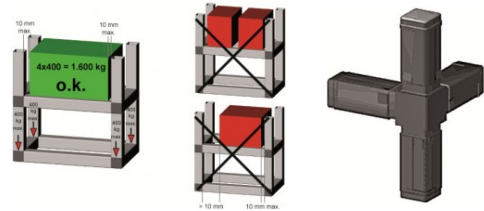


Steckverbinder, 3 Dimension, 4 Zapfen Connectors, 3 Dimension, 4 Tenons

Preise per 23.02.2025 - Änderungen jederzeit möglich
Prices per 23.02.2025 - may change any time

3D4 für Quadratrohre mit Stahlkern

Steckverbinder, 3 Dimension, 4 Zapfen
Connectors, 3 Dimension, 4 Tenons



Bestellnummer Order number				Ausführung Design	Zapfenlänge length of tenon	Farbe colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100
3D4V20 mit Kern	20	20	1,5	T-Stück mit Abgang	36		10,9278	7,8315
3D4V25 mit Kern	25	25	1,5	T-Stück mit Abgang	48		11,1946	8,0228
* 3D4V25/M8 mit Kern	25	25	1,5	T-Stück mit Abgang	48		14,7659	10,5822
* 3D4V25/M10 mit Kern	25	25	1,5	T-Stück mit Abgang	48		15,0598	10,7929
3D4V30 mit Kern	30	30	2	T-Stück mit Abgang	48		11,7539	8,4236
* 3D4V30/M8 mit Kern	30	30	2	T-Stück mit Abgang	48		15,3267	10,9841
* 3D4V30/M10 mit Kern	30	30	2	T-Stück mit Abgang	48		15,6192	11,1938

Farben	Material
Schwarz	Polyamid

Colours	Material
Black	Nylon

Hinweise
Für Formrohr 25x25x1,5 auch in Farbe grau (RAL 7035) und mit glanzverzinktem oder mit V2A-Stahlkern lieferbar (auf Anfrage) MK = Einteilig GF = mit Glasfaserverstärkung
Belastbarkeit von Steckverbindern: Steckverbinder der Größe 25 und 30 (d.h. nur mit Stahlkern 15x15 mm!) verfügen über eine Druckbelastbarkeit von max. 400 kg pro horizontalem Verbinderzapfen unter folgenden Voraussetzungen: -der Abstand zwischen der Außenwand des senkrecht verlaufenden Rohres und dem Außenrand der Last darf max. 10 mm nicht überschreiten -die Unterseite der Last ist so starr, daß die Kräfteinleitung ausschließlich an den Eckpunkten der Last erfolgt (s. Abbildung) -die Belastung erfolgt rein statisch, d.h. ohne dynamische Beanspruchung durch bewegliche Lasten Die vertikale Gesamt-Druckbelastbarkeit bei Konstruktion in geschlossenen Quadern beträgt max. 400 kg je Verbinder, d.h. kein Verbinder darf mit mehr als 400 kg belastet werden. Bitte beachten Sie, dass der Einsatz von Artikeln wie Verstellgleitern, Gewindestopfen und Stelltellern zusammen mit Steckverbinderkonstruktionen diese Werte für die gesamte Einheit verringern kann!

Hints
For form pipe 25x25x1,5 also in color grey (RAL 7035) and with gloss-galvanized or with V2A-Steel core available (on request) MK = one-piece GF = with glass fibre reinforcement
Loading capacity for plug-in connectors: Plug-in connectors in size 25 und 30 (i.e. with steel cores 15x15 mm!) have a maximum pressure load capacity of 400 kgs for each horizontal connector arm on condition that: -the distance between the outer wall of the vertical tube and the outer edge of the load does not exceed 10 mm max. -the bottom of the load is so rigid that the forces are effective on the outer edges of the load only (see illustration) -loads are static, i.e. without any dynamic strains by movable charges Total maximum vertical load capacity is 400 kgs for each connector in close ashlar constructions, i.e. none of the connectors may be charged with more than 400 kgs. Please take into account that use of part such as height adjusters, threaded inserts and adjusters in combination with plug-in connectors might reduce these capacities for the complete unit!

* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.