



TP-Stiel zur Befestigung an waagerechten Betondecken.  
Wird das Profil an der Decke befestigt oder wird das Profil zur Kopfverstärkung gegeneinander geschraubt so ist aus Stabilitätsgründen immer das Distanzstück Typ DS 4 einzusetzen.  
Wichtig: Als Ausleger nur bis 345 mm Länge verwenden.



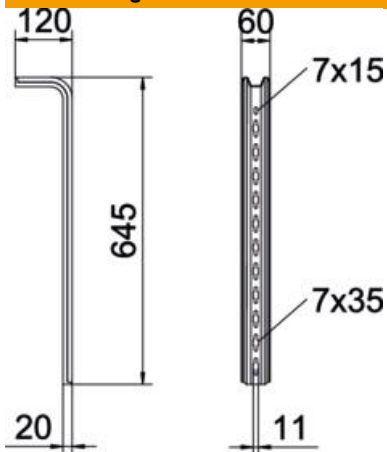
**St** Stahl

**FT** tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6364608
Typ	TPS 645 FT
Bezeichnung 1	TP-Hängestiel
Hersteller	OBO
Dimension	L645mm
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	103 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	2,1768 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Stück

#### Abmessungen

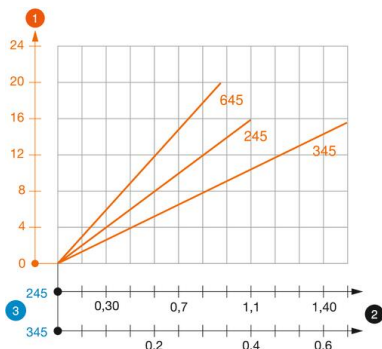


Länge	645 mm
Breite	60 mm
Höhe	120 mm
Maß L	645 mm

#### Technische Daten

Ausführung	S-Profil
Funktionserhalt	nein

#### Belastungen



#### Belastungsdiagramm TP-Stiel Typ TPS

- 1** Durchbiegung des Hängestiels bei zulässiger Auslegerbelastung
- 2** Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast
- 3** Auslegerlänge in mm
- Belastungskurve mit Stiellängen in mm

#### Belastungskennwerte Dübel für TP-Hängestiel

einseitige Belastung	Maximale Belastung [kN]
	Auslegerbreite [mm]
Dübel Typ	<TEXT><P>145</P></TEXT>, <TEXT><P>245</P></TEXT>, <TEXT><P>345</P></TEXT>
BZ3 8x75/0-20	<TEXT><P>1,48</P></TEXT>, <TEXT><P>0,93</P></TEXT>, <TEXT><P>0,68</P></TEXT>
BZ3 10x90/0-30	<TEXT><P>1,48</P></TEXT>, <TEXT><P>0,93</P></TEXT>, <TEXT><P>0,68</P></TEXT>

Max. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger + Hängestiel. Die Tabellenwerte für beidseitige Belastung berücksichtigen den vorhandenen Achsabstand  $a_i = 17$  cm. Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die angegebenen Werte basieren auf Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der DIBt-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!