

Technisches Datenblatt

US-3-Hängestiel FTK schwarz

Artikelnummer: 7265693



Hängestiel (U-Profil) in der Abmessung 50 x 30 mm mit angeschweißter Kopfplatte. Zur Befestigung an waagerechten Betondecken und Stahlträgern. Pulverbeschichtet in tiefschwarz (RAL 9005). Ab der Auslegerbreite 400mm oder der Montage des Auslegers am Ende des Hängestiels empfiehlt sich der Einsatz des Distanzstücks Typ DSK 25.



St Stahl

P135 PES135 - Polyester

Stammdaten

Artikelnummer	7265693
Typ	US 3 K 30 FTK SW
Bezeichnung 1	Hängestiel
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Hersteller	OBO
Dimension	50x30x300
Farbe	tiefschwarz; RAL 9005
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	PES135 - Polyester
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	60,9 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0667 kg CO2e / 1 Stück

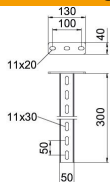
Technisches Datenblatt

US-3-Hängestiel FTK schwarz

Artikelnummer: 7265693



Abmessungen



Länge	300 mm
Länge	0,98 ft
Breite	50 mm
Höhe	30 mm
Blechstärke	0,08 in
Maß L	300 mm

Technische Daten

Ausführung	U-Profil
Auslegerlänge 200	2,7 kN
Auslegerlänge 400	1,5 kN
Funktionserhalt	nein
Materialstärke	2 mm
maximale Zugbelastung	5 kN

einseitige Belastung

	Maximale Belastung [kN]
Dübel Typ	Auslegerbreite [mm]
	<TEXT><P>110</P></TEXT>, <TEXT><P>210</P></TEXT>, <TEXT><P>310</P></TEXT>, <TEXT><P>410</P></TEXT>
FAZIIPlus 8 (hef=45 mm)	<TEXT><P>1,44</P></TEXT>, <TEXT><P>1,09</P></TEXT>, <TEXT><P>0,86</P></TEXT>, <TEXT><P>0,71</P></TEXT>
FAZIIPlus 10 (hef=60mm)	<TEXT><P>1,80</P></TEXT>, <TEXT><P>1,29</P></TEXT>, <TEXT><P>1,01</P></TEXT>, <TEXT><P>0,83</P></TEXT>

Max. Belastung F ges. = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger + Hängestiel.

Die Tabellenwerte für beidseitige Belastung berücksichtigen den vorhandenen Achsabstand $a_i = 10$ cm.

Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!