Technisches Datenblatt

US 3-Hängestiel A4

Artikelnummer: 6342381





Hängestiel (U-Profil) in der Abmessung 50 x 30 mm mit angeschweißter Kopfplatte.

Zur Befestigung an waagerechten Betondecken und Stahlträgern. Ab der Auslegerbreite 400mm oder der Montage des Auslegers am Ende des Hängestiels empfiehlt sich der Einsatz Distanzstücks Typ DSK 25.



A4

Edelstahl, rostfrei

2B

blank, nachbehandelt

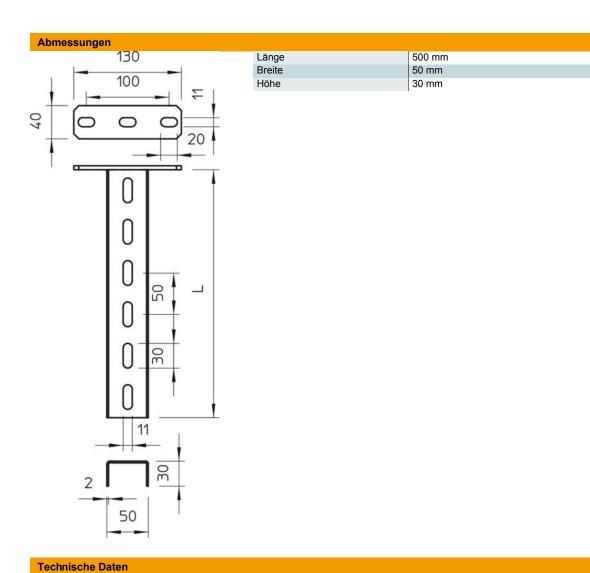
Stammdaten

Artikelnummer	6342381		
Тур	US 3 K 50 A4		
Bezeichnung 1	Hängestiel		
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte		
Hersteller	OBO		
Dimension	50x30x500		
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4571		
Oberfläche	blank, nachbehandelt		
Oberflächennorm			
Kleinste VK-Einheit	1		
Mengeneinheit	Stück		
Gewicht	84 kg		
Gewichtseinheit	kg/100 St.		

Technisches Datenblatt US 3-Hängestiel A4



Artikelnummer: 6342381



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

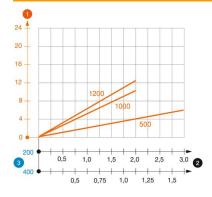
Technisches Datenblatt

US 3-Hängestiel A4

Artikelnummer: 6342381



Belastungen



Belastungsdiagramm U-Stiel Typ US 3 K

1 Durchbiegung des Hängestielendes bei zulässiger Auslegerbelastung

Zulässige Auslegerbelastung in kN ohne Mannlast

Auslegerlänge in mm

Belastungskurve mit Stiellängen in mm

Belastungskennwerte Dübel für US 3 K Hängestiel

goodo									
	einseitige Belastung								
		Maximale Belastung [kN]							
		Auslegerbreite [mm]							
	Dübel Typ	110	210	310	410				
	BZ3 8x75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02				
	BZ3 10x90/0-30	3,05	2,00	1,49	1,18				

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

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

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