

Technisches Datenblatt

US 7-Hängestiel

Art.-Nr. 6338872



Hängestiel (U-Profil) mit angeschweißter Kopfplatte.



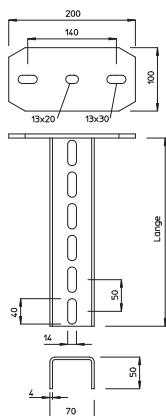
V4A Edelstahl, rostfrei A4

Produktzusatztext Hinweis Zur Befestigung an waagerechten Betondecken und Stahlträgern. Ab der Auslegerbreite 400mm oder der Montage des Auslegers am Ende des Hängestiels empfiehlt sich der Einsatz des Distanzstücks Typ DSK 61.

Stammdaten

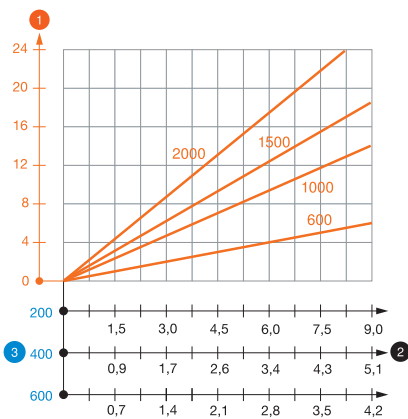
Art.-Nr.	6338872
Typ	US 7 K 100 A4
Bezeichnung 1	Hängestiel
Bezeichnung 2	mit angeschweißter Kopfplatte
Dimension	70x50x1000
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei Werkstoff A4
Werkstoff Kürzel	V4A
Kleinste Verkaufseinheit	1,00 Stück
Gewicht	500,00 kg/100 St.

Technische Daten



Länge	1.000,00 mm
Breite	70,00 mm
Höhe	50,00 mm
Abmessung	70 x 50 x 4 mm
Ausführung	U-Profil
Auslegerlänge 200	8,30 kN
Auslegerlänge 400	5,00 kN
Auslegerlänge 600	3,50 kN
Geeignet für Funktionserhalt	<input checked="" type="checkbox"/>
Materialstärke	4,00 mm
Rostfreier Stahl, gebeizt	<input checked="" type="checkbox"/>
Zugbelastung (abhängig von der Stärke des Deckenprofils)	11,00 kN

Belastungsdiagramme



Fußnote Belastungs-Tabelle

Überschriften Belastungstabelle

Max. Belastung $F_{ges.}$ = Kabelgewicht + Kabelrinne + Ausleger + Hängestiel. Die Tabellenwerte für beidseitige Belastung berücksichtigen den vorhandenen Achsabstand $a_i = 14$ cm. Die Tragfähigkeitsangaben erhöhen sich um ein Vielfaches beim Einsatz im ungerissenen Beton. Die Tragfähigkeit der Ausleger (Diagramm) und die Einbaubedingungen der DIBt-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

Einseitige Auslegerbelastung

Einseitige Auslegerbelastung

Maximale Belastung $F_{ges.}$ in kN

Maximale Belastung $F_{ges.}$ in kN

Auslegerlänge in mm

Auslegerlänge in mm

Beidseitige Auslegerbelastung

Beidseitige Auslegerbelastung

Belastungsangaben

Belastungsangaben