

Hängestiel

U-Profil

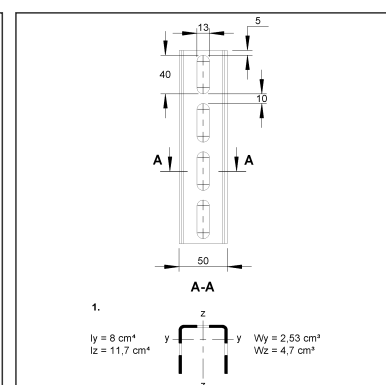
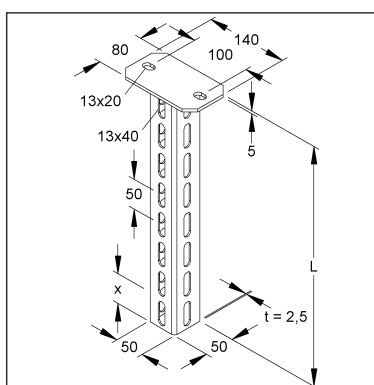
HU 5050/700 E5

EAN: 4013339125166

bevorzugte VPE:1 St.



Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten



Artikelbeschreibung

Hängestiel, U-Profil, 50x50x705 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4571, AISI 316Ti

Preiszusatzinfos

Rabattgruppe	N13
Mengeneinheit	St.

Gewicht

Gewicht Mengeneinheit	1,983 kg / St.
Nettogewicht in kg pro 100	198 kg / 100St.

Physische Artikeldimensionen

Höhe	80,00 mm
Breite	140,00 mm
Tiefe / Länge	705 mm

Technisches Datenblatt

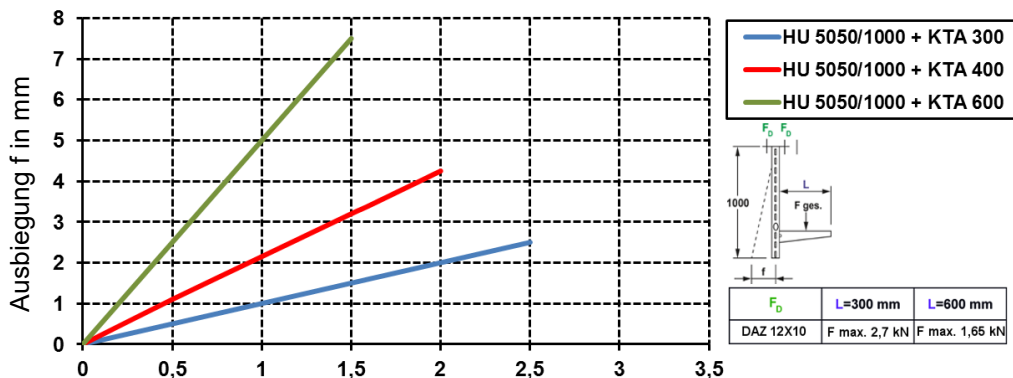
Profile und Hängestiele

HU 5050/700 E5

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

Belastungsangaben (nicht gültig für den Funktionserhalt)

Belastungsdiagramm: Hängestielausbiegung bei einseitiger Lasteinleitung



Belastung F in kN

Bei annähernd gleicher symmetrischer Lasteinleitung ist eine Ausbiegung kaum messbar.

Verpackungsstufen

1 Stück = 1 Stück

✓ kleinste VPE

Länge	705 mm	Breite	140,00 mm	Höhe	80,00 mm
Bruttogewicht	1,98 kg	Volumen	0,008 m ³		
Mindestmenge	1,00 St.	Höchstmenge	1,00 St.		

Ausschreibungstext

Hängestiel, 3-seitig durchgehend gelochtes U-Profil mit angeschweißter Kopfplatte, System HU 5050/..., für Ausleger zur ein-/zwei- und dreiseitigen Verlegung, um die Verformung des Hängestielprofils bei der Montage von Ausleger zu verhindern, ist aus statischen Gründen das Hängestiel-Distanzprofil HDS 50.50 E5 mit Sechskantschraube zu berücksichtigen, bei einer einseitigen Befestigung des Auslegers am Hängestielprofil ist bevorzugt die geschlossene Seite des Auslegers fluchtend mit dem Profilstege des Hängestiels anzubringen. Aus statischen Gründen und um ein problemloses Aufsetzen der Schutzkappe zu ermöglichen, muss der Ausleger im Abstand von $x=50\text{ mm}$ (Auslegerunterkante bis Hängestielende), oberhalb des Hängestielendes montiert werden. Die Belastungsangaben im Belastungsdiagramm zur "Hängestielausbiegung bei einseitiger Lasteinleitung" gelten nur bei ausreichender Verankerung mit dem tragenden Untergrund. Die Einleitung der Lasten in das Bauwerk ist mit der Bauleitung abzustimmen. Die jeweils gültigen Richtlinien und Bestimmungen sind zu beachten.

Zur Verwendung im Funktionserhalt bitte Zusatzvorschriften beachten!

VDE zertifiziert!

Verwendung für: Ausleger KTAM... E5

KTA... E5

Abmessungen (ca. Maße)

Kopfplatte $L \times B \times t$: $140 \times 80 \times 5\text{ mm}$

Befestigungslochung : $13 \times 20\text{ mm}$

mittiger Abstand : 100 mm

U-Profil : $50 \times 50 \times 50\text{ mm}$

Materialstärke t : $2,5\text{ mm}$

dreiseitige Profillochung, einreihig : $12 \times 30\text{ mm}$

mittiger Abstand : 50 mm

Technisches Datenblatt

Profile und Hängestiele

HU 5050/700 E5

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

Ausschreibungstext

Gesamtlänge L : 705 mm
Werkstoff : Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571, AISI 316Ti
NIEDAX Modell-Nr.: HU 5050/700 E5
EP Material_____ EP Lohn_____
Einheitspreis/Stueck

Sicherheit & Umwelt

REACH-Datum	05.11.2025
REACH-Info	Konform
RoHS-Info	Konform

Ursprung & Außenhandel

Herkunftsland	DE
Statistische Warennummer	73089059