

Fiche technique

Pendard US 3

N° de réf. 6342353



Pendard (profilé en U) de dimensions 50 x 30 mm avec semelle de recouvrement soudée.



St (acier) acier
FT galvanisé à chaud par trempage

Texte supplémentaire du produit : conseil Pour la fixation au plafonds en béton horizontaux et poutres métalliques horizontales. En cas de montage bilatéral de la console ou du montage de celle-ci à l'extrémité du pendard, il convient d'utiliser l'entretoise DSK 25.

Données sources

N° de réf.	6342353
Type	US 3 K 30 FT
Dimension	50x30x300
Matériau	acier
Matériau abréviation	St (acier)
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Surface selon DIN	DIN EN ISO 1461
Surface abréviation	FT
Unité de vente minimale	1,00 Pièces
Poids	64,40 kg/100 pc

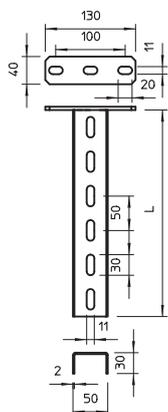
Fiche technique

Pendard US 3

N° de réf. 6342353

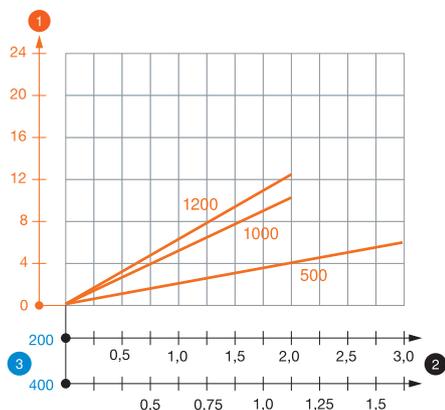


Caractéristiques techniques



Longueur	300,00 mm
Largeur	30,00 mm
Hauteur	50,00 mm
Dimension L	300,00 mm
Dimension	30 x 50 x 2,5 mm
Exécution	profilé en U
Longueur de console 200	2,70 kN
Longueur de console 400	1,50 kN
Article EPD	<input checked="" type="checkbox"/>
Convient pour le maintien de fonction	<input checked="" type="checkbox"/>
épaisseur du matériau	2,00 mm
Avec dents chevauchantes	<input type="checkbox"/>
Acier inoxydable, décapé	<input type="checkbox"/>
Charge de traction (en fonction de l'épaisseur du profilé de plafond)	5,00 kN

Diagramme de charge



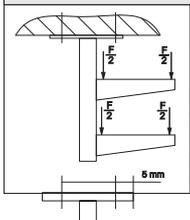
titre des valeurs de charge_caractéristiques des chevilles | Valeurs de charge des chevilles pour pendard US 3 K

Diagramme de charge du montant de type US 3 K

- 1 Déflexion de l'extrémité du pendard avec charge autorisée
- 2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme
- 3 Longueur de console en mm
- Courbe de charge avec longueurs de montant en mm

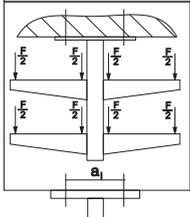
Valeurs de charge des chevilles pour pendard US 3 K

charge unilatérale



	Charge maximale [kN]			
	Largeur de console [mm]			
Cheville type	110	210	310	410
BZ-U 8-10-21/75	2,00	1,50	1,15	0,90
BZ-U 10-10-30/90	3,50	2,70	2,00	1,75

charge bilatérale



	Charge maximale [kN]			
	Largeur de console [mm]			
Cheville type	110	210	310	410
BZ-U 8-10-21/75	3,75	3,25	2,80	2,5 *
BZ-U 10-10-30/90	6,00	5,80	5,00	4,50

Valeurs de charge des chevilles pour pendard US 3 K

T1	charge unilatérale				
T2		Charge maximale [kN]			
T3		Largeur de console [mm]			
T4	Cheville type	110	210	310	410
	BZ-U 8-10-21/75	2	1,5	1,15	0,9
	BZ-U 10-10-30/90	3,5	2,7	2	1,75