

# Fiche technique

## Pendard US 7

N° de réf. 6339034



pendard (profilé en U) de dimensions 70 x 50 mm avec plaque de tête 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. A partir d'une largeur de support de 400 mm ou lorsque le support est installé à l'extrémité du support suspendu, l'utilisation de l'entretoise de type DSK 61 est recommandée

### Données sources

N° de réf.	6339034
Type	US 7 K 30 FT
Dimension	70x50x300
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	218,00 kg/100 pc

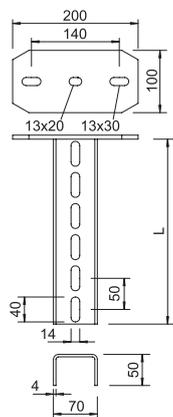
# Fiche technique

## Pendard US 7

N° de réf. 6339034

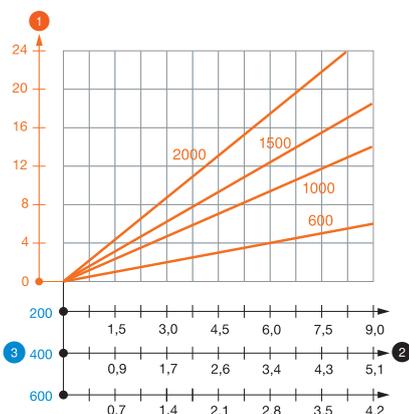


### Caractéristiques techniques



Longueur	300,00 mm
Largeur	70,00 mm
Hauteur	50,00 mm
Dimension L	300,00 mm
Dimension	70 x 50 x 4 mm
Exécution	profilé en U
Longueur de console 200	8,30 kN
Longueur de console 400	5,00 kN
Longueur de console 600	3,50 kN
Article EPD	<input checked="" type="checkbox"/>
Convient pour le maintien de fonction	<input type="checkbox"/>
épaisseur du matériau	4,00 mm
Acier inoxydable, décapé	<input type="checkbox"/>
Charge de traction (en fonction de l'épaisseur du profilé de plafond)	11,00 kN

### Diagramme de charge



titre des valeurs de charge\_caractéristiques des chevilles | Valeurs de charge des chevilles pour pendard de type US 7 K

Diagramme de charge du montant de type US 7 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 de type US 7 K

#### charge unilatérale

Cheville type	Charge maximale [kN]					
	110	210	310	410	510	610
BZ-U 10-10-30/90	4,25	3,25	2,5 *	2,25	2,00	1,75
BZ 12-15-35/110	7,25	5,50	4,50	4,00	3,50	3,00

#### charge bilatérale

Cheville type	Charge maximale [kN]					
	110	210	310	410	510	610
BZ-U 10-10-30/90	7,25	6,25	5,75	5,25	4,80	4,50
BZ 12-15-35/110	11,00	11,00	10,00	9,00	8,50	8,00

### Valeurs de charge des chevilles pour pendard de type US 7 K

T1	charge unilatérale						
T2		Charge maximale [kN]					
T3		Largeur de console [mm]					
T4	Cheville type	110	210	310	410	510	610
	BZ-U 10-10-30/90	4,25	3,25	2,5 *	2,25	2	1,75
	BZ 12-15-35/110	7,25	5,5	4,5	4	3,5	3