

# Fiche technique

## Montant US 3 A4

Référence: 6342530



Pendard (profilé en U) de dimensions 50 x 30 mm avec plaque de tête soudée.

Pour la fixation sur plafonds en béton horizontaux et poutres métalliques horizontales. À partir d'une largeur de console de 400 mm ou en cas de montage de la console sur l'extrémité du pendard, il convient d'utiliser l'entretoise de type DSK 25.



**A4** Acier inoxydable

**2B** nu, traité

### Données de base

Référence	6342530
Type	US 3 K 30 A4
Désignation 1	Pendard
Désignation 2	avec semelle soudée
Fabricant	OBO
Dimension	50x30x300
Couleur	acier inoxydable
Matériau	Acier inoxydable 1.4571
Surface	nu, traité
Norme de surface	
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	58 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	3,6679 kg CO2e / 1 Pièce

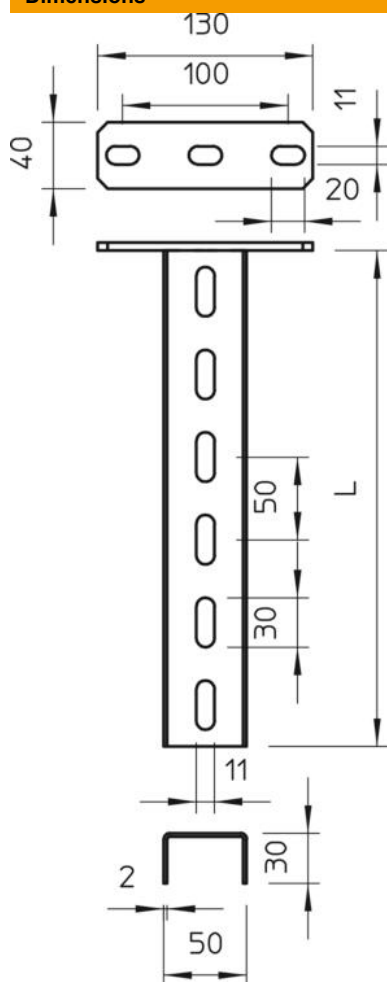
# Fiche technique

## Montant US 3 A4

Référence: 6342530



### Dimensions



Longueur	300 mm
Largeur	50 mm
Hauteur	30 mm

### Caractéristiques techniques

Modèle	profilé en U
Longueur de console 200	2,7 kN
Longueur de console 400	1,5 kN
Maintien en fonction	non
Épaisseur du matériau	2 mm
Résistance maximale à la traction	5 kN

### Charges



### Diagramme de charge du pendent de type US 3 K

- 1 Déflexion de l'extrémité du pendent 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 pendent US 3 K

#### charge unilatérale

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

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing  $a_i = 10$  cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).