Fiche technique Pendard US 5 FT

Référence: 6341594





Pendard (profilé en U) de dimensions 50 x 50 mm avec plaque de tête soudée. Pour la fixation sur plafonds en béton horizontaux et poutres métalliques horizontales. À partir d'une largeur 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 45.





Acier



galvanisé à chaud par trempage

Données de base

Référence 6341594 Typee US 5 K 80 FT Désignation 1 Pendard Désignation 2 avec semelle soudée Fabricant OBO Dimension 50x50x800 Matériau Acier Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface DIN EN ISO 1461 Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc Poids 236 kg				
Désignation 1 Pendard Désignation 2 avec semelle soudée Fabricant OBO Dimension 50x50x800 Matériau Acier Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface Unité d'emballage minimale Unité de quantité Pendard Avec semelle soudée DBO DIMENSION SURFACT BUINTENSION BUINTENSION SURFACT BUINTENSION BUINT	Référence	6341594		
Désignation 2 avec semelle soudée Fabricant OBO Dimension 50x50x800 Matériau Acier Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface DIN EN ISO 1461 Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc	Typee	US 5 K 80 FT		
Fabricant OBO Dimension 50x50x800 Matériau Acier Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface DIN EN ISO 1461 Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc	Désignation 1	Pendard		
Dimension 50x50x800 Matériau Acier Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface DIN EN ISO 1461 Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc	Désignation 2	avec semelle soudée		
Matériau Acier Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface DIN EN ISO 1461 Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc	Fabricant	OBO		
Surface galvanisé à chaud par trempage Norme de surface DIN EN ISO 1461 Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc	Dimension	50x50x800		
Norme de surface Unité d'emballage minimale Unité de quantité DIN EN ISO 1461 1 Unité de quantité pc	Matériau	Acier		
Unité d'emballage minimale 1 Unité de quantité pc	Surface	galvanisé à chaud par trempage		
Unité de quantité pc	Norme de surface	DIN EN ISO 1461		
·	Unité d'emballage minimale	1		
Poids 236 kg	Unité de quantité	pc		
	Poids	236 kg		
Unité de poids kg/100 pc	Unité de poids	kg/100 pc		

Fiche technique Pendard US 5 FT





Longueur	800 mm
Largeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Cote L	800 mm

Caractéristiques techniques

25

Modèle	profilé en U
Longueur de console 200	5,75 kN
Longueur de console 400	3,1 kN
Longueur de console: 600	2,2 kN
Maintien en fonction	oui
Épaisseur du matériau	2,5 mm
Résistance maximale à la traction	10 kN
avec denture	non

Fiche technique Pendard US 5 FT





Charges

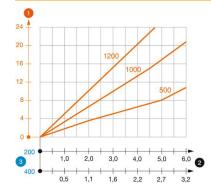


Diagramme de charge du pendard de type US 5 K

Déflexion de l'extrémité du pendard avec charge autorisée

2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme

Longueur de console en mm

Courbe de charge avec longueurs de montant en mm

Valeurs de charge des chevilles pour pendard US 5 K

Se are an income from from the contract of the										
	charge unilatérale									
		Charge maximale [kN]								
		Largeur de console [mm]								
	Cheville type	110	210	310	410					
	BZ3 10x90/0-30	4,31	3,18	2,51	2,06					
	BZ3 12x110/0-35	5,82	4,29	3,39	2,77					
	BZ3 12x110/0-35	5,82	4,29	3,39	2,77					

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing ai = 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).