Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 5 FT

Codice articolo: 6341551





Profilato di sospensione (profilato a U), dimensione 50 \times 50 mm, con supporto a soffitto saldato.

Per il fissaggio a soffitti in calcestruzzo orizzontali e supporti in acciaio. Nel caso si utilizzino mensole di lunghezza 400 millimetri o oltre oppure si montino le mensole alla fine del supporto di sospensione si consiglia di utilizzare il distanziatore, tipo DSK 45



St

Acciaio

FT

zincato a caldo per immersione

Dati anagrafici

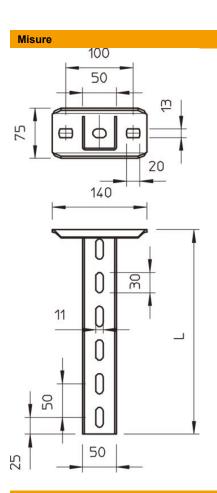
Codice articolo	6341551	
Tipo	US 5 K 50 FT	
Definizione 1	Supporto	
Definizione 2	con piastra di testa saldata	
Produttore	OBO	
Dimensionee	50x50x500	
Materiale	Acciaio	
Superficie	zincato a caldo per immersione	
Norma per superfici	DIN EN ISO 1461	
Unità VK più piccola	1	
Unità	Pezzo	
Peso	161 kg	
Unità di peso	kg/100 Paio	

Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 5 FT







Lughezza.	500 mm
Larghezza	50 mm
Altezza	50 mm
Dimensione L	500 mm

Dati tecnici

Versione	Profilato a U
Lunghezza mensola 200	5.75 kN
Lunghezza mensola 400	3.1 kN
Lunghezza mensola 600	2.2 kN
Mantenimento funzionale	sì
Spessore materiale	2.5 mm
Carico di trazione massimo	10 kN
Con dentatura	no

Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 5 FT





Carichi

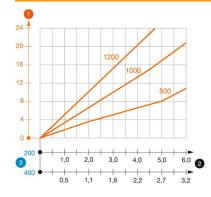


Diagramma di carico profilato a U tipo US 5 K

Flessione dell'estremità del profilato di sospensione con carico mensola ammissibile.

Carico mensola ammissibile in kN senza peso operatore

Lunghezza mensola in mm

Curva di carico con lunghezza profilato in mm

Parametri tassello per profilato di sospensione US 5 K

 P P										
carico su un lato										
	Carico massimo [kN]									
	Larghezza mensola [mm]									
Tassello tipo	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						

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).