Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 3

Codice articolo: 6342368



Profilato di sospensione (profilato a U), dimensione 50 x 30 mm, con supporto a soffitto saldato.

Utilizzato per il fissaggio a soffitti in calcestruzzo orizzontali e supporti in acciaio. Nel caso si utilizzino mensole con lunghezze maggiori o uguali a 400 millimetri, oppure si montino le mensole alla fine del supporto di sospensione si consiglia di utilizzare il distanziatore, tipo DSK 25

St Acciaio

FT zincato a caldo per immersione

Dati anagrafici

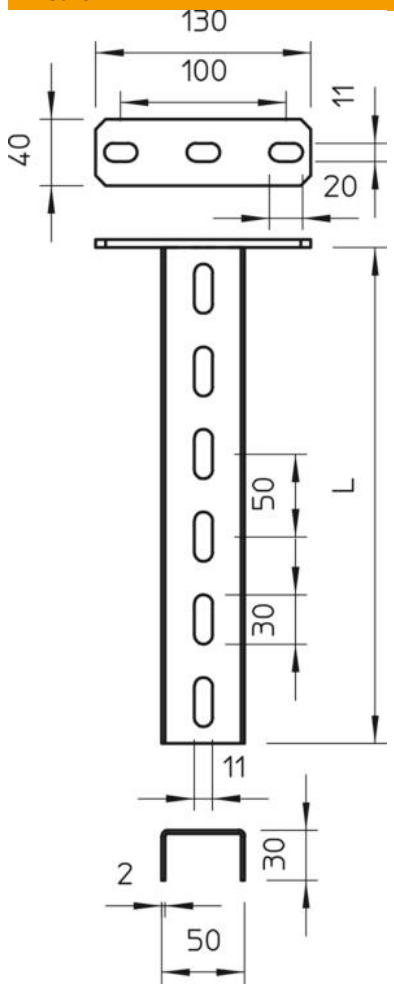
Codice articolo	6342368
Tipo	US 3 K 100 FT
Sigla 1	Profilato di sospensione
Sigla 2	con piastra di testa saldata
Produttore	OBO
Dimensione	50x30x1000
Colore	zinco
Materiale	Acciaio
Super- ficie	zincato a caldo per immersione
Norma per superfici	DIN EN ISO 1461
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	162 kg
Unità di peso	kg/100 pz.
Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello	3,8759 kg CO2e / 1 Pezzo

Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 3

Codice articolo: 6342368

Misure



Lunghezza	1.000 mm
Lunghezza	3,28 ft
Larghezza	50 mm
Altezza	30 mm
Spessore lamiera	0,08 in
Dimensione L	1.000 mm

Dati tecnici

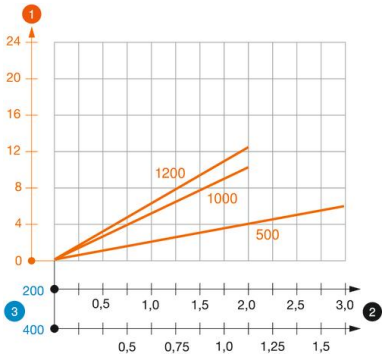
Versione	Profilato a U
Lunghezza mensola 200	2,1 kN
Lunghezza mensola 400	1,1 kN
Mantenimento funzionale	sì
Spessore materiale	2 mm
Carico di trazione massimo	5 kN
Con dentatura	no
Conformità ROHS	sì

Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 3

Codice articolo: 6342368

Carichi

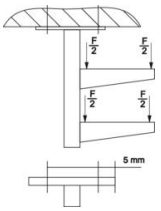


Schema di sollecitazione profilato a U tipo US 3 K

1. Flessione dell'estremità del profilato di sospensione con carico mensola ammissibile.
2. Carico mensola ammissibile in kN senza peso operatore
3. Lunghezza mensola in mm

—— Curva di carico con lunghezza profilato in mm

Parametri tassello per profilato di sospensione US 3 K



carico su un lato				
	Carico massimo [kN]			
	Larghezza mensola [mm]			
Tipo tassello	110	210	310	410
BZ3 8x75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02
BZ3 10x90/0-30	3,05	2,00	1,49	1,18

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).