

Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 7 FT

Codice articolo: 6339263



Profilato di sospensione (profilato a U), dimensione 70 x 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 61.



St Acciaio

FT zincato a caldo per immersione

Dati anagrafici

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Codice articolo | 6339263 |
| Tipo | US 7 K 180 FT |
| Definizione 1 | Supporto |
| Definizione 2 | con piastra di testa saldata |
| Produttore | OBO |
| Dimensionee | 70x50x1800 |
| Materiale | Acciaio |
| Superficie | zincato a caldo per immersione |
| Norma per superfici | DIN EN ISO 1461 |
| Unità VK più piccola | 1 |
| Unità | Pezzo |
| Peso | 843 kg |
| Unità di peso | kg/100 Paio |

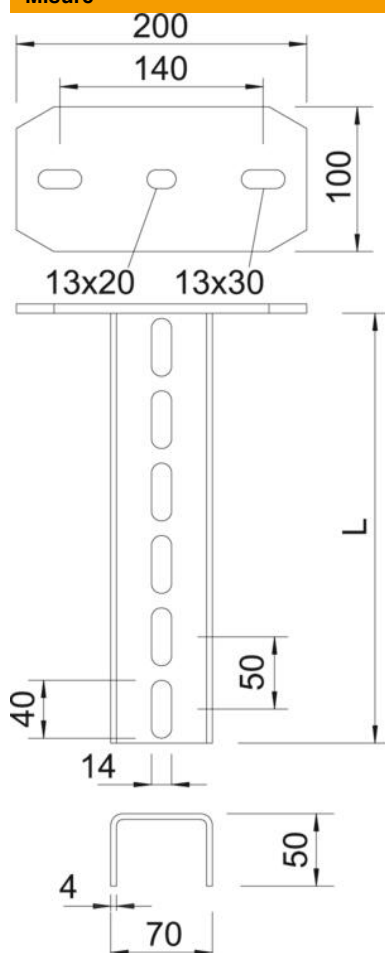
Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 7 FT

Codice articolo: 6339263



Misure



| | |
|--------------|----------|
| Lunghezza. | 1'800 mm |
| Larghezza | 70 mm |
| Altezza | 50 mm |
| Dimensione L | 1'800 mm |

Dati tecnici

| | |
|----------------------------|---------------|
| Versione | Profilato a U |
| Lunghezza mensola 200 | 7.5 kN |
| Lunghezza mensola 400 | 4.2 kN |
| Lunghezza mensola 600 | 2.9 kN |
| Mantenimento funzionale | sì |
| Spessore materiale | 4 mm |
| Carico di trazione massimo | 11 kN |

Scheda tecnica

Profilato di sospensione US 7 FT

Codice articolo: 6339263



Carichi



Diagramma di carico profilato a U tipo US 7 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 a U tipo US 7 K

carico su un lato

| Tassello tipo | Carico massimo [kN] | | | | | |
|-----------------|------------------------|------|------|------|------|------|
| | Larghezza mensola [mm] | | | | | |
| BZ3 10x90/0-30 | 3,97 | 3,03 | 2,44 | 2,04 | 1,76 | 1,54 |
| BZ3 12x110/0-35 | 5,16 | 3,90 | 3,15 | 2,64 | 2,27 | 1,99 |

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).