Scheda tecnica

Profilato di sospensione IS 8

Codice articolo: 6361315





Profilato di sospensione (profilato a I) con piastra di testa saldata. Per il fissaggio a soffitti in calcestruzzo orizzontali e supporti in acciaio.

Al profilato di sospensione IS 8 possono essere fissate, da entrambi i lati , e mensole tipo AS 15, AS 30 e AS 55, dotate di regolazione in altezza.



St

Acciaio



zincato a caldo per immersione

Dati anagrafici

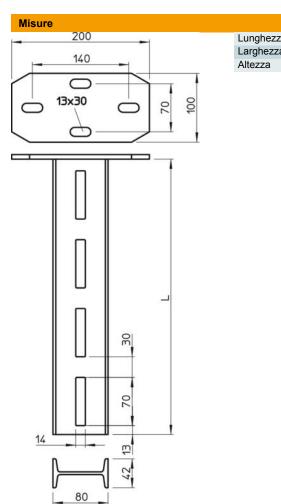
Codice articolo	6361315
Sigla 1	Profilato di sospensione
Sigla 2	con piastra di testa saldata
Produttore	OBO
Dimensione	80x42x1500
Materiale	Acciaio
Super- ficie	zincato a caldo per immersione
Norma per superfici	DIN EN ISO 1461
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	959,8 kg
Unità di peso	kg/100 Pz.

Scheda tecnica

Profilato di sospensione IS 8







1.500 mm
80 mm
42 mm

Dati tecnici

Versione	Profilo a I
Lunghezza mensola 200	9,6 kN
Lunghezza mensola 400	7 kN
Lunghezza mensola 600	5 kN
Mantenimento funzionale	no
Larghezza foro	14 mm
Spessore materiale	4 mm
Carico di trazione massimo	12 kN
Con dentatura	no
Larghezza asola	70 mm

Scheda tecnica

Profilato di sospensione IS 8





Carichi

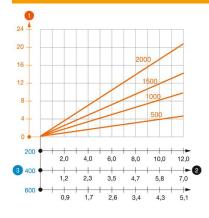


Diagramma di carico profilato a I tipo IS 8 K

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 IS 8 K

carico su un lato								
	Carico massimo [kN]							
	Larghezza mensola [mm]							
Tipo tassello	110	210	310	410	510	610		
BZ3 10x90/0-30	4,84	3,64	2,92	2,44	2,10	1,83		
BZ3 12x110/0-35	6,60	5,02	4,04	3,37	2,89	2,53		
		Carico massimo Larghezza mens Tipo tassello 110 BZ3 10x90/0-30 4,84	Carico massimo [kN] Larghezza mensola [mm] Tipo tassello 110 210 BZ3 10x90/0-30 4,84 3,64	Carico massimo [kN] Larghezza mensola [mm] Tipo tassello 110 210 310 BZ3 10x90/0-30 4,84 3,64 2,92	Carico massimo [kN] Larghezza mensola [mm] Tipo tassello 110 210 310 410 BZ3 10x90/0-30 4,84 3,64 2,92 2,44	Carico massimo [kN] Larghezza mensola [mm] Tipo tassello 110 210 310 410 510 BZ3 10x90/0-30 4,84 3,64 2,92 2,44 2,10		

Carico massimo F = peso del cavo + passerella + mensola + profilato di sospensione. I valori nella tabella per il carico su entrambi i lati considerano la distanza tra gli assi esistente ai = 14 cm. La portata aumenta notevolmente per un impiego in calcestruzzo non fessurato. I valori indicati si riferiscono a calcestruzzo della classe di resistenza C20/25. Devono essere rispettate le condizioni per il montaggio dell'omologazione DIBt (tassello)!