

Tehnicki list

US 3-stropni nosač

Broj artikla: 6342355



Stropni nosač (U-profil) dimenzije 50 x 30 mm sa zavarenom stopom.

Za pričvršćivanje na vodoravne betonske stropove i čelične nosače. Kod primjene konzole širine od 400 mm ili montaže konzole na kraju stropnog nosača preporučuje se primjena odstojnika tip DSK 25.



St Čelik

FT vruće pocinčano

Referentni podaci

Broj artikla	6342355
Tip	US 3 K 40 FT
Opis 1	Stropni nosač
Opis 2	sa zavarenom stopom
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	50x30x400
Materijal	Čelik
Površina	vruće pocinčano
Norma površine	DIN EN ISO 1461
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	78,3 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.

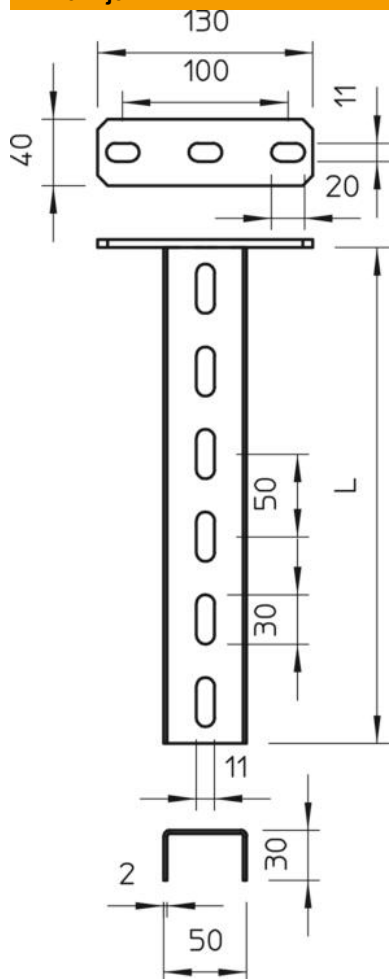
Tehnicki list

US 3-stropni nosač

Broj artikla: 6342355



Dimenzije



Duljina	400 mm
Duljina	1,31 ft
Širina	50 mm
Visina	30 mm
Debljina lima	0,08 in
Mjera L	400 mm

Tehnički podaci

Izvedba	U-profil
Dužina konzole 200	2,7 kN
Dužina konzole 400	1,5 kN
Očuvanje funkcije	da
Debljina materijala	2 mm
maksimalno vlačno opterećenje	5 kN
S nazubljenjem	ne

Opterećenja



Dijagram opterećenja U-profila tipa US 3 K

- 1 Savijanje stropnog nosača kod dozvoljenog opterećenja konzole
 - 2 Dozvoljeno opterećenje konzole u kN bez težine čovjeka
 - 3 Dužina konzole u mm
- Krivulja opterećenja s dužinom profila u mm

Karakteristike opterećenja sidrenih vijaka za stropni nosač tipa US 3 K



jednostrano opterećenje

	Maksimalno opterećenje [kN]			
	Širina konzole [mm]			
Tip sidra	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 $a_i = 10$ 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).