

# Műszaki adatlap

## US 3 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6342357



Függesztett oszlop (US-profil) 50 x 30 mm -es méretben hegesztett fejlemezzel.

Vízszintes betonfödémre és acéltartókra történő rögzítéshez. A függesztett oszlop mindkét oldalán, illetve az oszlop végén történő konzolszerelésnél a DSK 25 típusú távtartót minden esetben be kell építeni.



**St** acél

**FT** merítetten tűzihorganyzott

### Törzsadatok

Cikkszám	6342357
Típus	US 3 K 50 FT
1. megnevezés	függesztő oszlop
2. megnevezés	ráhegesztett fejlemezzel
Gyártó	OBO
Méret	50x30x500
Szín	cink
Anyag	acél
Felület	merítetten tűzihorganyzott
Felületi szabvány	DIN EN ISO 1461
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	92,3 kg
Súlymértékegység	kg/100 darab
CO <sub>2</sub> -lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	2,1805 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Darab

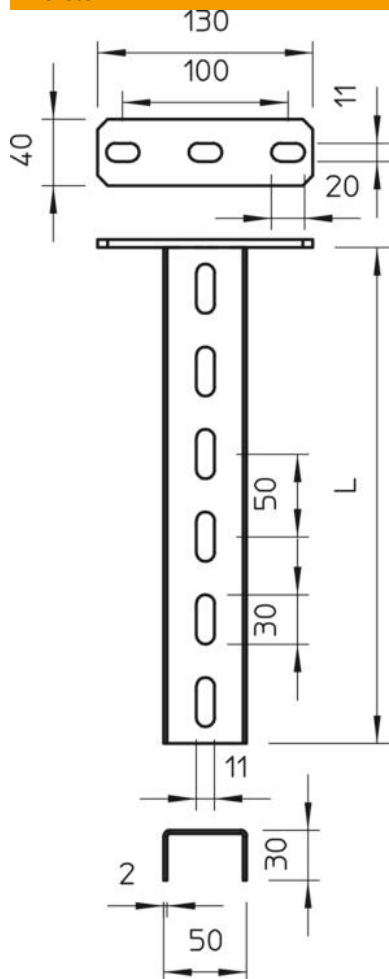
# Műszaki adatlap

## US 3 függesztett oszlop FT

Cikkszám: 6342357



### Méretetek



Hossz	500 mm
Hossz	1,64 ft
Szélesség	50 mm
Magasság	30 mm
lemezvastagság	0,08 in
L méret	500 mm

### Műszaki adatok

Kivitel	U-profil
Konzolhossz 200	2,7 kN
Konzolhossz 400	1,5 kN
Tűzálló kábelrendszerek –	igen
Anyagvastagság	2 mm
maximális húzóterhelés	5 kN
Fogazva	nem

#### Terhelések



#### US 3 K típusú U-oszlop terhelési diagramja

- 1 A függesztett oszlop végének behajlása az adott konzolterhelésnél.
  - 2 Megengedett konzolterhelés kN-ban. A kábeltálca / kábellétrá a szerelő súlyával NEM terhel.
  - 3 Konzolhossz mm-ben
- Terhelési görbe mm-ben megadott oszlophosszakkal

#### US 3 K függesztett oszlophoz való dübel terhelési jellemzői

Egyoldalas terhelés	Maximális terhelhetőség [kN]
	Konzolszélesség [mm]
Dübel típus	<TEXT><P>110</P></TEXT>, <TEXT><P>210</P></TEXT>, <TEXT><P>310</P></TEXT>, <TEXT><P>410</P></TEXT>
BZ3 8x75/0-20	<TEXT><P>2,18</P></TEXT>, <TEXT><P>1,59</P></TEXT>, <TEXT><P>1,25</P></TEXT>, <TEXT><P>1,02</P></TEXT>
BZ3 10x90/0-30	<TEXT><P>3,05</P></TEXT>, <TEXT><P>2,00</P></TEXT>, <TEXT><P>1,49</P></TEXT>, <TEXT><P>1,18</P></TEXT>

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).