

# Техническа спецификация

## Вертикален носач US 3 FT

Каталожен номер: 6342357



Вертикален носач (U-профил) с размери 50 x 30 mm със заварена таванна планка.

За закрепване към хоризонтални бетонни тавани и стоманени носачи. Над дължина на конзолата 400 mm или при монтаж на конзолата на края на носача се препоръчва използване на дистанционер тип DSK 25.



St

Стомана

FT

Горещо поцинковане чрез потапяне

### Основни данни

Каталожен номер	6342357
Тип	US 3 K 50 FT
Наименование 1	Вертикален таванен носач
Наименование 2	със заварена таванна планка
Производител	OBO
Размери	50x30x500
Материал	Стомана
Повърхност	Горещо поцинковане чрез потапяне
Стандарт за повърхност	DIN EN ISO 1461
Най-малка продажна единица	1
Количествена единица	брой
Тегло	92,3 кг
Единица тегло	kg/100 чифт

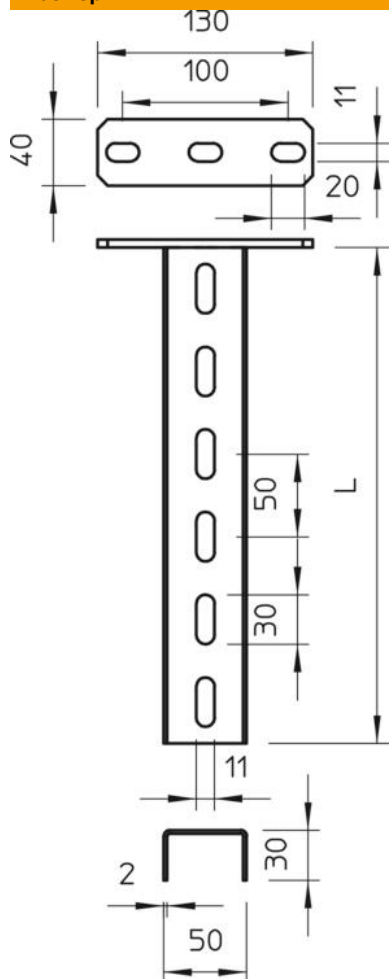
# Техническа спецификация

## Вертикален носач US 3 FT

Каталожен номер: 6342357



### Размери



Дължина	500 mm
Дължина	1,64 фут
Ширина	50 mm
Височина	30 mm
Дебелина на ламарината	0,08 инч
Размер L	500 mm

### Технически данни

Изпълнение	U-профил
Конзола с дължина 200	2,7 kN
Конзола с дължина 400	1,5 kN
Съхраняване на функционалността	да
дебелина на материала	2 mm
максимално натоварване на опън	5 kN
назъбен	не

# Техническа спецификация

## Вертикален носач US 3 FT

Каталожен номер: 6342357



### Натоварвания



### Диаграма на натоварване U-носач тип US 3 K

- 1 Bending of the end of the suspended support at permitted bracket load
- 2 Permitted bracket load in kN without man load
- 3 Bracket length in mm
- Load curves with support lengths in mm

### Показател за натоварване на дюбел за US 3 K-висящ носач



едностранно натоварване

Дюбел тип	Максимално натоварване в [kN]			
	Дължина на конзолата в [мм]			
BZ-U 8 – 10-21/75	2	1,5	1,15	0,9
BZ-U 10-10-30/90	3,5	2,7	2	1,75

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).