

# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 7 FT

Артикульный номер: 6342368



Подвесная стойка (U-образный профиль) размером 50 x 30 мм с приваренной траверсой.

Для крепления на горизонтальных бетонных перекрытиях и стальных балках. При применении кронштейна шириной 400 мм или при монтаже кронштейна на конце подвесной стойки рекомендуется использовать распорку тип DSK 25.



**St** Сталь

**FT** Горячее цинкование методом погружения

### Исходные данные

Артикульный номер	6342368
Тип	US 3 K 100 FT
Обозначение 1	Подвесная стойка
Обозначение 2	с приваренной траверсой
Производитель	OBO
Размер	50x30x1000
Материал	Сталь
Поверхность	Горячее цинкование методом погружения
Стандарт поверхности	DIN EN ISO 1461
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	162 кг
Единица веса	кг/100 шт.

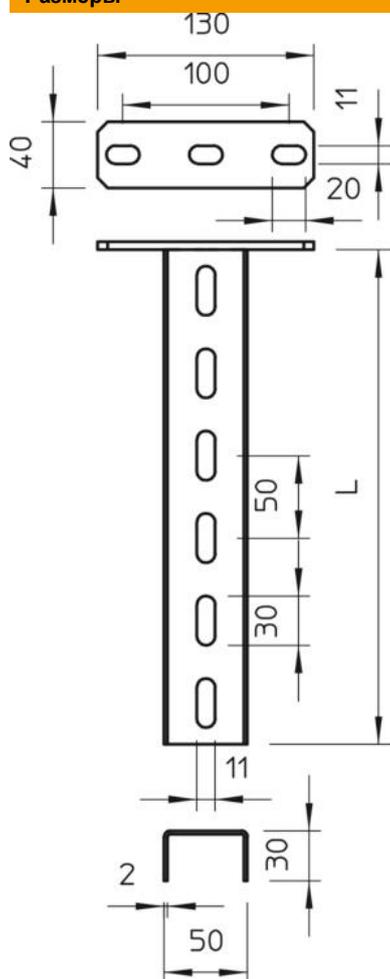
# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 7 FT

Артикульный номер: 6342368



### Размеры



Длина	1 000 мм
Длина	3,28 ft
Ширина	50 мм
Высота	30 мм
Толщина листа	0,08 in
Размер L	1 000 мм

### Технические характеристики

Исполнение	U-образный профиль
Длина кронштейна 200	2,1 кН
Длина кронштейна 400	1,1 кН
Повышение живучести конструкции	да
Прочность материала	2 мм
Макс. тяговая нагрузка	5 кН
С зубцами	нет

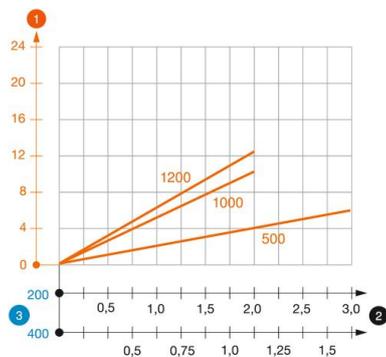
# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 7 FT

Артикульный номер: 6342368



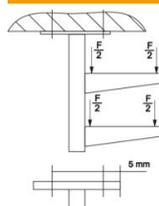
### Нагрузки



#### Диаграмма нагрузки на U-образную стойку US 3 K

- 1 Прогиб конца подвесной стойки при допустимой нагрузке на кронштейн
  - 2 Дополнительная нагрузка на кронштейн в кН без учета временной нагрузки
  - 3 Длина кронштейна в мм
- Кривая нагрузки на подвесные стойки длиной (в мм)

### Значения нагрузки на дюбели для подвески US 3 K



#### Односторонняя нагрузка

Тип дюбеля	Максимальная нагрузка [кН]			
	Ширина кронштейна [мм]			
	110	210	310	410
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).