

# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 3 A2

Артикульный номер: 6342405



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.



**A2** Нержавеющая сталь 1.4301 (304)

**2B** без обработки, дообработанный

### Исходные данные

|                                                            |                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Артикульный номер                                          | 6342405                             |
| Тип                                                        | US 3 K 40 A2                        |
| Обозначение 1                                              | Подвесная стойка                    |
| Обозначение 2                                              | с приваренной траверсой             |
| Производитель                                              | OBO                                 |
| Размер                                                     | 50x30x400                           |
| Цвет                                                       | цвета нержавеющей стали             |
| Материал                                                   | Нержавеющая сталь 1.4301 (304)      |
| Поверхность                                                | без обработки, дообработанный       |
| Стандарт поверхности                                       |                                     |
| Минимальная единица продажи                                | 1                                   |
| Единица расхода                                            | Шт.                                 |
| Масса                                                      | 71 кг                               |
| Единица веса                                               | кг/100 шт.                          |
| Углеродный след CO <sub>2</sub> (GWP) от колыбели до ворот | 4,2336 кг CO <sub>2</sub> e / 1 Шт. |

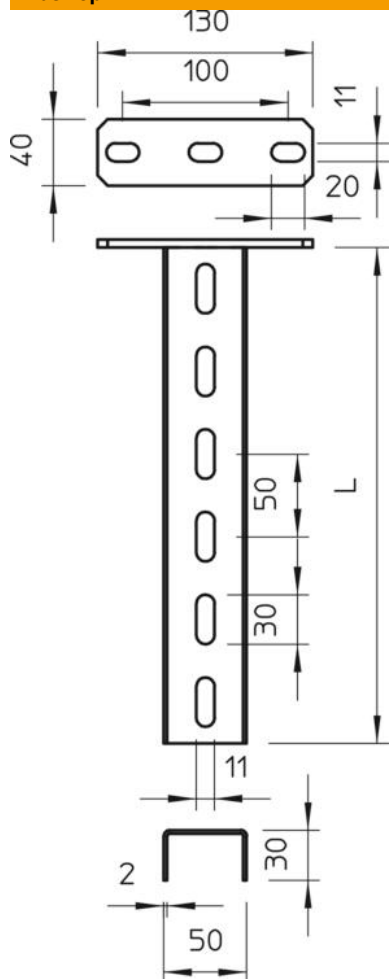
# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 3 A2

Артикульный номер: 6342405



### Размеры



|        |        |
|--------|--------|
| Длина  | 400 мм |
| Ширина | 50 мм  |
| Высота | 30 мм  |

### Технические характеристики

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Исполнение                      | U-образный профиль |
| Длина кронштейна 200            | 2,7 кН             |
| Длина кронштейна 400            | 1,5 кН             |
| Повышение живучести конструкции | нет                |
| Прочность материала             | 2 мм               |
| Макс. тяговая нагрузка          | 5 кН               |

# Технический паспорт

## Подвесная стойка US 3 A2

Артикульный номер: 6342405



### 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)

### Параметры нагрузки на дюбели для подвесной стойки US 3 K



#### Односторонняя нагрузка

| Дюбель, тип   | Максимальная нагрузка [кН] |     |      |      |
|---------------|----------------------------|-----|------|------|
|               | Ширина кронштейна [мм]     |     |      |      |
|               | 110                        | 210 | 310  | 410  |
| BZ-U 8-10/75  | 2                          | 1,5 | 1,15 | 0,9  |
| BZ-U 10-10/90 | 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).