

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



601655, Российская Федерация, Владимирская область, г. Александров, ул. Институтская д. 6  
корп. 5 ИНН 3301028527 ОГРН 1113339000917  
[www.svk-plast.ru](http://www.svk-plast.ru) email [sale@svk-plast.ru](mailto:sale@svk-plast.ru)

Продукция:  
**БОЛТ U- образный**



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

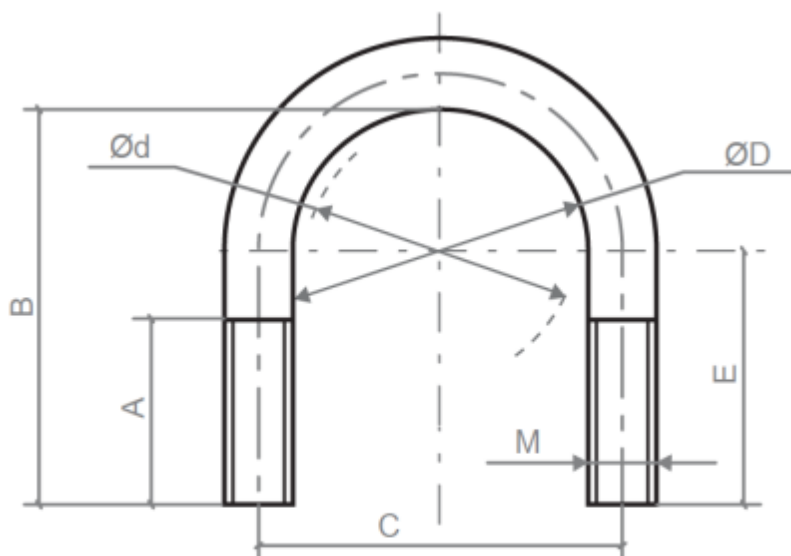
### 1. Назначение и область применения

Применяется при монтаже трубопроводов инженерных систем, используется для крепления стальных канатов, дорожных знаков, мачт антенн, фиксации крепежных элементов к балкам, консолям, кронштейнам, а также в различных направлениях автомобилестроения.

### 2. Основные технические характеристики

| Характеристика | Значение     |
|----------------|--------------|
| Материал       | Сталь СтЗсп  |
| Покрытие       | оцинкованное |

### 3. Номенклатура и габаритные размеры



| Резьба | Размер | d, Диаметр трубы | D, Диаметр | A, Длина резьбы, мм | B, высота хомута, мм | C, межосевое расстояние, мм | E, высота до центра, мм |
|--------|--------|------------------|------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|
| M6     | 3/8'   | 12-17            | 18,8       | 18                  | 36                   | 24                          | 26                      |
| M6     | 1/2'   | 15-21            | 24,8       | 20                  | 42                   | 30                          | 30                      |
| M6     | 3/4'   | 20-27            | 30,8       | 30                  | 55                   | 36                          | 40                      |
| M8     | 3/4'   | 20-27            | 28,9       | 30                  | 55                   | 36                          | 40                      |
| M8     | 1'     | 26-34            | 36,9       | 30                  | 60                   | 44                          | 42                      |
| M8     | 1 1/4' | 33-42            | 44,9       | 35                  | 68                   | 52                          | 46                      |
| M8     | 1 1/2' | 40-49            | 51,9       | 40                  | 78                   | 59                          | 52                      |
| M8     | 1 3/4' | 45-54            | 56,9       | 40                  | 85                   | 64                          | 57                      |
| M8     | 2'     | 50-60            | 63,9       | 40                  | 90                   | 71                          | 58                      |
| M8     | 2 1/4' | 60-70            | 73,2       | 40                  | 93                   | 81                          | 58                      |
| M8     | 2 1/2' | 66-76            | 80,2       | 40                  | 101                  | 89                          | 65                      |
| M10    | 1 1/4' | 33-42            | 45,2       | 35                  | 68                   | 54                          | 46                      |
| M10    | 2'     | 50-60            | 62,2       | 40                  | 90                   | 71                          | 59                      |
| M10    | 2 1/4' | 60-70            | 73,2       | 40                  | 95                   | 82                          | 58                      |
| M10    | 2 1/2' | 66-76            | 80,2       | 40                  | 105                  | 89                          | 65                      |
| M10    | 2 3/4' | 70-82            | 85,2       | 45                  | 110                  | 94                          | 68                      |
| M10    | 3'     | 80-90            | 93,2       | 50                  | 115                  | 102                         | 68                      |
| M10    | 3 1/2' | 90-102           | 105,2      | 50                  | 145                  | 116                         | 91                      |
| M12    | 2'     | 50-60            | 61,7       | 40                  | 90                   | 72                          | 59                      |

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

|     |        |         |       |    |     |     |     |
|-----|--------|---------|-------|----|-----|-----|-----|
| M12 | 2 1/2' | 66-76   | 80,2  | 50 | 115 | 88  | 75  |
| M12 | 3'     | 80-90   | 91,2  | 50 | 115 | 102 | 69  |
| M12 | 3 1/4' | 85-93   | 96,2  | 50 | 130 | 107 | 82  |
| M12 | 3 1/2' | 90-102  | 105,2 | 50 | 145 | 116 | 93  |
| M12 | 3 3/4' | 100-108 | 111,2 | 50 | 150 | 122 | 94  |
| M12 | 4'     | 102-114 | 117,2 | 50 | 156 | 128 | 97  |
| M12 | 4 1/3' | 121-127 | 130,2 | 55 | 170 | 141 | 105 |
| M12 | 4 2/3' | 126-133 | 136,2 | 65 | 180 | 147 | 112 |
| M12 | 5'     | 131-140 | 143,2 | 65 | 190 | 154 | 118 |
| M12 | 5 1/4' | 143-154 | 158,2 | 65 | 198 | 169 | 119 |
| M12 | 5 1/2' | 150-159 | 164,2 | 65 | 205 | 175 | 123 |

### **4. Рекомендации по монтажу**

4.1. Крепление изделий при помощи U-образного хомута начинают с подборки необходимого размера U-образного хомута по поперечному сечению монтируемого изделия (размер d), производится разметка точек для засверловки отверстий (по размеру C) в выбранных местах крепления. Зажимают монтируемое изделие U-образным хомутом затягивая гайки необходимым для надежного крепления усилием.

4.2. При монтаже следует учитывать значения нагрузки на U-образный хомут по пределу прочности стали.

4.3. Минимальное расстояние между точками установки U-образных хомутов должно обеспечивать надежность крепления монтируемых изделий

### **5. Транспортировка и хранение**

Изделия должны транспортироваться и храниться в упаковке предприятия - изготовителя по условиям хранения ЖЗ, ГОСТ 15150.

Хранение должно осуществляться в закрытом, хорошо проветриваемом помещении, исключающим совместное нахождение с химически активными веществами

### **6. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи.

Гарантия сохраняется на вышеуказанный срок при условии соблюдения условий монтажа квалифицированным персоналом и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на дефекты, обусловленные ненадлежащей транспортировкой, механическими повреждениями, повреждения вызванные пожаром, стихийными бедствиями и другими форс-мажорными обстоятельствами.