



## Болт призонный M45x3x140 DIN 609

cl. 8.8, cl. 8.8, hot dip galv.

| Характеристика                       | Значение                    |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Вес 1 шт (кг)                        | 2,69                        |
| Высота головки, k (мм)               | 28                          |
| Диаметр болта, ds (мм)               | 46                          |
| Диаметр описанной окружности, e (мм) | 76,95                       |
| Диаметр переходной галтели, da (мм)  | 43,7                        |
| Длина резьбы, b (мм)                 | 59                          |
| Длина, l (мм)                        | 140                         |
| Материал                             | Черный                      |
| Номинальный размер, d                | M45x3                       |
| Радиус скругления, r (мм)            | 1                           |
| Размер под ключ, s (мм)              | 70                          |
| Сортировка на сайте                  | 8150                        |
| Стандарт                             | DIN 609                     |
| Тип крепежа                          | Болт призонный шестигранный |
| Шаг резьбы, p (мм)                   | 3                           |

Призонный болт -х- DIN 609, иначе называемый прецизионным или стяжным, – это крепежный элемент , предназначенный для соединения деталей, работающих на срез (сдвиг). Используется вместе с гайками и шайбами соответствующего класса точности и прочности.

Болт имеет шестигранную головку, длинную цапфу и часть с мелкой или крупной метрической резьбой. Диаметр хвостовика превышает диаметр цапфы, поскольку именно на него приходится основная нагрузка соединения. Резьбовая часть предусмотрена исключительно для соединения и удержания стягиваемых элементов конструкции. Стяжной болт устанавливается в точно подогнанные отверстия проектного диаметра.

Как правило, метизы DIN 609 выполняется из углеродистой стали класса прочности 8.8. Также возможно использование марок класса 5.6 и 10,9. Для защиты от коррозии поверхность изделий оцинкована гальваническим методом.

Стяжной призонный болт используется при скреплении элементов нагруженных узлов, механизмов, агрегатов и конструкций в машиностроении, приборо- и станкостроении, строительстве и других отраслях.

Болты размера - имеют длину - мм, длину резьбы -- мм, диаметр -- мм, диаметр переходной галтели -- мм, высоту головки -- мм, шаг резьбы -- мм, радиус скругления -- мм, вес -- кг.

**ЕМК поставяет болты призонные шестигранные с длинной резьбовой цапфой из углеродистой стали cl. 8.8 , cl. 8.8, hot dip galv.**



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов