



## Болт М48х180 ASME B18.2.3.5М

A193 Gr. B7, A193 Gr. B16, A320 Gr. L7, A320 Gr. L7M, A193 Gr. B6

| Характеристика                       | Значение          |
|--------------------------------------|-------------------|
| Вес 1 шт (кг)                        | 3,44              |
| Высота головки, к (мм)               | 28,93-31,07       |
| Диаметр болта, ds (мм)               | 47-49             |
| Диаметр описанной окружности, е (мм) | 82,76-86,6        |
| Диаметр переходной галтели, da (мм)  | 52                |
| Длина резьбы, b (мм)                 | 108               |
| Длина, l (мм)                        | 180               |
| Материал                             | Черный            |
| Номинальный размер, d                | M48               |
| Радиус, r (мм)                       | 1,5               |
| Размер под ключ, s (мм)              | 72,6-75           |
| Сортировка на сайте                  | 1430              |
| Стандарт                             | ASME B18.2.3.5M   |
| Тип крепежа                          | Болт шестигранный |
| Шаг резьбы, p (мм)                   | 5                 |

-(bolt) -х- мм - – крепежное изделие в виде цилиндрического стержня с резьбой и метрической шестигранной головкой, образующее разъемное соединение при помощи гайки, шайбы или другого крепежа соответствующего размера. Болты с шестигранной головкой являются самым востребованным видом крепежа под гаечный ключ. Данный болт регламентируется стандартной спецификацией -, охватывающим полные общие и размерные данные для метрических шестигранных болтов.

Bolt - применяется для соединения элементов ответственных конструкций в машиностроении, приборостроении, строительстве, производстве мебели.

Метрический болт - характеризуется высокой прочностью, устойчивостью к значительным нагрузкам и температурным перепадам. Может применяться

в агрессивной среде.

Производятся метизы с шестигранником внутри головки из легированной и нержавеющей стали, предназначенной для работы при высоких и низких температурах. Метод изготовления – горячая или холодная штамповка (высадка). Резьба на цилиндрическую часть накатывается валками.

Размеры болта -х- мм -: длина – - мм, высота головки – - мм, диаметр  $d_s$  метиза – - мм, диаметр описанной окружности – - мм. Шаг и длина резьбы составляет - и - мм соответственно. Вес одного изделия – - кг.

Компания ЕМК поставляет метрические болты -х- мм - из стали следующих марок: A193 Gr. B7, A193 Gr. B16, A320 Gr. L7, A320 Gr. L7M.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов