



## Болт M20x230 EN ISO 4014

25CrMo4 / 1.7218, 42CrMo4 / 1.7225, 21CrMoV5-7 /  
1.7709, cl. 8.8, cl. 8.8, zinc plated, cl. 8.8, hot dip galv.,  
cl. 10.9, cl. 12.9, cl. 8.8, zinc flake, cl. 10.9, zinc flake,  
cl. 12.9, zinc flake

| Характеристика                       | Значение          |
|--------------------------------------|-------------------|
| Вес 1 шт (кг)                        | 0,550             |
| Высота головки, k (мм)               | 12,5              |
| Высота под головкой, c (мм)          | 0,2-0,8           |
| Диаметр описанной окружности, e (мм) | 32,95-33,53       |
| Длина резьбы, b (мм)                 | 48-65             |
| Длина, l (мм)                        | 230               |
| Материал                             | Черный            |
| Номинальный размер, d                | M20               |
| Радиус скругления, r (мм)            | 0,8               |
| Размер под ключ, s (мм)              | 30                |
| Сортировка на сайте                  | 1590              |
| Стандарт                             | EN ISO 4014       |
| Тип крепежа                          | Болт шестигранный |
| Шаг резьбы, p (мм)                   | 2,5               |

Шестигранный болт -х- с неполной резьбой (hexagon head bolt) представляет собой цилиндрический стержень с головкой в форме шестиугольника. Широко используется в машиностроении, на производстве оборудования, в строительстве. Особенным спросом пользуется на газопроводах, нефтепроводах, в гидравлических системах. Регламентируется крепежное изделие стандартом -.

Шестигранная головка делает элемент hex bolt - удобным для монтажа, а также уменьшает усилия, необходимые при затяжке. Резьба является

метрической и имеет шаг - мм.

Размеры стального болта -: диаметр описанной окружности – - мм, длина – - мм, длина резьбы – - мм, высота под головкой – - мм, вес 1 штуки – - кг.

Крепежные изделия EN ISO 4014 изготавливаются из качественной стали разной прочности, что обуславливает их износостойкость, устойчивость к различного рода нагрузкам.

Болт шестигранный - используется в паре с метрической гайкой. Резьба должна совпадать по размеру шага.

В каталоге компании ЕМК можно выбрать и купить болты -х- с шестигранной головкой по европейскому стандарту EN ISO 4014 класса А и В из марок стали:

cl. 8.8, cl. 8.8, zinc plated, cl. 8.8, zinc flake, cl. 8.8, hot dip galv., cl. 10.9, cl. 10.9, zinc flake , cl. 12.9, cl. 12.9, zinc flake, 42CrMo4 / 1.7225, 21CrMoV5-7 / 1.7709.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов