



## Винт с внутренним шестигранником M20x30 DIN 912

cl. 8.8, cl. 8.8, zinc plated, 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)                        | 0,128                                                      |
| Высота головки, k (мм)               | 19,48-20                                                   |
| Диаметр головки, dk (мм)             | 29,67-30,33                                                |
| Диаметр описанной окружности, e (мм) | 19,44                                                      |
| Длина резьбы, b (мм)                 | 22,5                                                       |
| Длина, l (мм)                        | 30                                                         |
| Материал                             | Черный                                                     |
| Номинальный размер, d                | M20                                                        |
| Радиус, r (мм)                       | 0,8                                                        |
| Размер под ключ, s (мм)              | 17                                                         |
| Сортировка на сайте                  | 3500                                                       |
| Стандарт                             | DIN 912                                                    |
| Тип крепежа                          | Винт с цилиндрической головкой и внутренним шестигранником |
| Углубление под ключ, t (мм)          | 10                                                         |
| Шаг резьбы, p (мм)                   | 2,5                                                        |

Винт с внутренним шестигранником - это крепежное изделие, которое используется для соединения деталей в металлоконструкции или при сборке механизмов.

Конструкционно винт - представляет собой стержень с резьбой, на одном конце которого выполнена головка с внутренним шестигранником, с помощью которого специальным шестигранным ключом осуществляется передача крутящего момента. По регламентирующему стандарту DIN 912 резьба у винта – метрическая крупного или мелкого шага.

Изготавливают винты с шестигранником - из углеродистых сталей, благодаря чему крепеж устойчив к стиранию и износу, имеет достаточную прочность и твердость.

Винт с внутренним шестигранником используют в машино-, приборо-, автомобилестроении. Востребован винт с шестигранником при проведении ремонтно-строительных работ, возведении каркасов, ограждений, опор. Винты, которые дополнительно обработаны защитным покрытием, можно использовать в контакте с водой или в условиях повышенной влажности, что актуально, например, для судостроения.

Стандартные размеры винта с внутренним шестигранником: диаметр - мм, длина - мм, длина резьбы - мм, шаг резьбы - мм, высота головки - мм, углубление под ключ - мм, диаметр головки - мм, вес винта - кг.

Регламентирует винты с шестигранником -стандарт -.

**Нами поставляется винт (болт) с внутренним шестигранником из сталей:**

Cl. 8.8, cl. 8.8, zinc plated, cl. 8.8, zinc flake, cl. 10.9, cl. 10.9, zinc flake, cl. 12.9, cl. 12.9, zinc flake.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов