



## Винт с внутренним шестигранником нержавеющий M20x90 DIN 912

X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401 / 316 / A4, X5CrNi18-10 / 1.4301 / 304 / A2,  
X2CrNiMoCuWN25-7-4 / 1.4501 / S32760, X2CrNiMoCuN25-6-3 / 1.4507 /  
S32550

| Характеристика                          | Значение                                                      |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Вес 1 шт (кг)                           | 0,269                                                         |
| Высота головки, k (мм)                  | 19,48-20                                                      |
| Диаметр головки, dk (мм)                | 29,67-30,33                                                   |
| Диаметр описанной<br>окружности, e (мм) | 19,44                                                         |
| Длина резьбы, b (мм)                    | 52                                                            |
| Длина, l (мм)                           | 90                                                            |
| Материал                                | Нержавеющий                                                   |
| Номинальный размер, d                   | M20                                                           |
| Радиус, r (мм)                          | 0,8                                                           |
| Размер под ключ, s (мм)                 | 17                                                            |
| Сортировка на сайте                     | 3390                                                          |
| Стандарт                                | DIN 912                                                       |
| Тип крепежа                             | Винт с цилиндрической головкой и<br>внутренним шестигранником |
| Углубление под ключ, t (мм)             | 10                                                            |
| Шаг резьбы, p (мм)                      | 2,5                                                           |

Винт нержавеющей стали с внутренним шестигранником - крепежный элемент в виде стального стержня с метрической резьбой на одном конце и цилиндрической головкой с шестигранным углублением на другом.

От болтов винты отличаются тем, что просто вкручиваются в одну из деталей, не проходя через нее насквозь и не требуя фиксации гайкой (последняя применяется, если отверстие сквозное и не имеет внутренней резьбы). Для передачи крутящего момента используется не гаечный ключ, а отвертка. Головка не выступает над поверхностью, а полностью погружается в отверстие.

Требования к винтам с цилиндрической головкой регламентирует стандарт DIN 912 (модифицированная версия ISO 4762).

Винты используются на производствах по конвейерной сборке механизмов с применением электроинструментов. Кроме того, они востребованы в машиностроении, станко-и приборостроении, мебельном производстве.

Применение в качестве сырья нержавеющей стали обеспечивает стойкость элементов к коррозии, агрессивным средам и атмосферным воздействиям.

Винты номинального размера - имеют: длину - - мм, длину резьбы - - мм, радиус - #RADIUS\_MIN\_R\_MM\_S# мм, размер под ключ - - мм, диаметр головки - - мм, диаметр описанной окружности - - мм, углубление под ключ - - мм, шаг резьбы - - мм. Вес одного изделия составляет - кг.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов