



## Болт установочный с цапфой нержавеющей M30x2x60 DIN 561

X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401 / 316 / A4, X5CrNi18-10 / 1.4301 / 304 / A2

| Характеристика                       | Значение                             |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Вес 1 шт (кг)                        | 0,4528                               |
| Высота головки, k (мм)               | 21                                   |
| Диаметр описанной окружности, e (мм) | 39,98                                |
| Диаметр переходной галтели, da (мм)  | 33,4                                 |
| Диаметр, dw (мм)                     | 23                                   |
| Длина цапфы, z2 (мм)                 | 15                                   |
| Длина, l (мм)                        | 60                                   |
| Материал                             | Нержавеющий                          |
| Номинальный размер, d                | M30x2                                |
| Радиус скругления, r (мм)            | 1                                    |
| Размер под ключ, s (мм)              | 36                                   |
| Сбег резьбы, a (мм)                  | 10,5                                 |
| Сортировка на сайте                  | 790                                  |
| Стандарт                             | DIN 561                              |
| Тип крепежа                          | Болт с уменьшенной головкой и цапфой |
| Шаг резьбы, p (мм)                   | 3,5                                  |

**Нержавеющий шестигранный болт с уменьшенной головкой и цапфой** - это крепежный элемент, который используют для резьбового соединения деталей конструкций, узлов, сложных механизмов, двигателей и пр. Также болты из нержавейки используют при фиксации изделий на

поверхности, в том числе подвижной.

Конструктивно болт - с уменьшенной головкой и цапфой представляет нержавеющей стержень с метрической резьбой и шестигранником на одном конце для передачи крутящего момента. В зависимости от формы поставляется нержавеющий болт ДИН 561 в двух вариантах:

- болт с уменьшенной головкой и цапфой форма А – данный крепеж имеет полную резьбу и проточку;
- болт с уменьшенной головкой и цапфой форма В – данный крепеж имеет цилиндрический конец со сбегом.

Изготавливают болты с цапфой - из нержавеющей сталей, благодаря чему крепеж устойчив к интенсивным нагрузкам, химически агрессивным средам, повышенным/пониженным температурам, коррозии, окислению. Резьба болтов с уменьшенной головкой характеризуется высокой точностью шага, прочностью на срыв. Для повышения эксплуатационного срока и устойчивости к сложным климатическим условиям на крепеж может быть нанесено защитное покрытие на основе цинка, гальванических соединений, хрома, никеля, фосфата и пр.

Широкое применение нержавеющей болты - с уменьшенной головкой и цапфой нашли в строительстве, металлургии, тяжелой промышленности, нефтегазовой отрасли. Также используют болты из нержавеющей стали в судостроении, производстве сельскохозяйственной техники, пищевого, медицинского оборудования.

Размеры нержавеющей болта с уменьшенной головкой и цапфой: диаметр переходной галтели - - мм, размер под ключ - - мм, диаметр цапфы - - мм, длина цапфы - - мм, высота головки - - мм, вес нержавеющей болта - - кг.

Регламентирует нержавеющей болты стандарт -.

**Нами поставляется болт нержавеющей с уменьшенной головкой и цапфой -из нержавеющей сталей:**

X5CrNi18-10 / 1.4301 / 304 / A2, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401 / 316 / A4 и пр.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов