



Болт нержавеющей M12x45 EN ISO 4017

X22CrMoV12-1 / 1.4923, X2CrNiMoCuWN25-7-4 / 1.4501, X6NiCrTiMoVB25-15-2 / 1.4980, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404 / 316L, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401 / 316 / A4, X5CrNi18-10 / 1.4301 / 304 / A2, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571 / 316Ti / A5, X2CrNiMoN22-5-3 / 1.4462 / 2205

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,0496
Высота головки, k (мм)	7,5
Высота под головкой, c (мм)	0,15-0,6
Диаметр описанной окружности, e (мм)	20,03
Длина, l (мм)	45
Материал	Нержавеющий
Номинальный размер, d	M12
Радиус скругления, r (мм)	0,6
Размер под ключ, s (мм)	18
Сбег резьбы, a (мм)	5,3
Сортировка на сайте	1020
Стандарт	EN ISO 4017
Тип крепежа	Болт шестигранный
Шаг резьбы, p (мм)	1,75

Полнорезьбовой шестигранный болт -х- регламентируется стандартом EN ISO 4017. Шестигранная форма головки удобна для монтажа и демонтажа. Применяется в паре с гайкой для организации прочного разборного соединения в машиностроении, приборостроении, строительстве.

Размеры болта - с полной резьбой: длина – - мм, шаг резьбы – - мм, размер под ключ – - мм, высота головки – - мм, вес 1 шт. – - кг.

Материалами изготовления болта - выступают нержавеющие марки стали. Способ изготовления – штамповка с последующей термической обработкой. Готовые изделия имеют однородную внутреннюю структуру и демонстрируют повышенную прочность и пластичность.

Нержавеющие болты с полной резьбой противостоят коррозии, могут применяться при повышенных и отрицательных температурах, в разных условиях окружающей среды. Также нержавейка в качестве материала производства крепежных изделий hexagon head bolts противостоит износу, что увеличивает срок эксплуатации соединения.

В каталоге ЕМК можно купить нержавеющие шестигранные болты с полной резьбой -х- по стандарту - из марок нержавеющей стали:

X5CrNi18-10 / 1.4301 / 304 / A2, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401 / 316 / A4, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404 / 316L, X6CrNiMoTi17-2-2 / 1.4571 / 316Ti / A5, X2CrNiMoN22-5-3 / 1.4462 / 2205 Duplex, X22CrMoV12-1 / 1.4923, X6NiCrTiMoVB25-15-2 / 1.4980.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов