



## Болт призонный высокопрочный M12x45 DIN 7999

cl. 10.9, cl. 10.9, hot dip galv.

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,063
Высота головки, k (мм)	8
Высота под головкой, c (мм)	0,6
Диаметр болта, ds (мм)	13
Диаметр описанной окружности, e (мм)	22,78
Диаметр переходной галтели, da (мм)	15,2
Диаметр прижимной поверхности, dw (мм)	19
Длина резьбы, b (мм)	18,5
Длина, l (мм)	45
Номинальный размер, d	M12
Радиус скругления, r (мм)	0,8
Размер под ключ, s (мм)	21
Сортировка на сайте	20
Стандарт	DIN 7999
Тип крепежа	Болт призонный шестигранный высокопрочный

**Призонный болт -х- по европейскому стандарту DIN 7999** является высокопрочным и имеет большой диаметр головки. Метизы применяются

для соединения строительных конструкций и других ответственных сооружений. Крепеж fit bolts используются в паре с гайками ДИН 6915 и шайбами ДИН 6916, 6917, 6918.

Высокопрочные элементы отличаются увеличенными размерами и выдерживают большие нагрузки по сравнению со стандартными болтами. Монтаж с шайбой делает соединение более надежным и стойким к различным видам нагрузок.

Изделия выполняются методом штамповки из углеродистой и легированной стали. Для улучшения свойств против коррозии элементы могут быть обработаны защитным покрытием.

**Размеры призонного болта** -: диаметр – - мм, длина резьбы – - мм, высота под головкой – - мм, вес – - кг.

Болт - отличается высокой точностью и монтируется в подготовленные отверстия. Особую востребованность изделия high tensile strength fit bolts получили в конструкциях и сооружениях нефтегазовой, химической, энергетической отраслей промышленности.

В каталоге ЕМК вы найдете для покупки призонные шестигранные высокопрочные болты -х- - из стали марок cl. 10.9, cl. 10.9, hot dip galv.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов