



## Шайба увеличенная нержавеющая М4 DIN 9021

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

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,00070
Внутренний диаметр, d1 (мм)	4,3
Высота шайбы, h (мм)	1
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, d2 (мм)	12
Номинальный размер, d	M4
Сортировка на сайте	40
Стандарт	DIN 9021
Тип крепежа	Шайба увеличенная (кузовная)

**Увеличенная шайба** - из нержавеющей стали по DIN 9021 предназначена для использования в быстроразъемных соединениях вместе с нержавеющими болтами и гайками в соответствии с ISO 272.

Стандарт DIN 9021 охватывает требования на нержавеющие шайбы - с увеличенным наружным диаметром классов точности А и В. Используют шайбы 9021 с нержавеющими крепежными элементами, имеющими размер резьбы от М3 до М36. Устанавливают нержавеющую шайбу для предотвращения повреждения поверхности соединяемых деталей, а также для предупреждения самопроизвольного откручивания при повышенных динамических нагрузках. Устанавливают нержавеющие шайбы под головку болта.

Нержавеющие стали обеспечивают шайбам высокие технические характеристики: стойкость к коррозии, износу, химически агрессивным веществам, повышенным/пониженным температурам, высокому давлению и пр.

Широкое применение шайбы - из нержавеющей стали нашли в нефтегазовой, химической, атомной отрасли, машиностроении, производстве станков, грузоподъемного оборудования, судостроении и пр.

Размеры нержавеющей увеличенной шайбы: наружный диаметр - - мм, диаметр отверстия - #DIAMETR\_OTVERSTIYA\_D1\_MM\_S# мм, высота - - мм, вес

нержавеющей шайбы - - кг.

Регламентирует увеличенные шайбы из нержавейки стандарт -.

**Нами поставляется увеличенная шайба из нержавеющей сталей:**

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



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов