



Тарельчатая пружина (шайба) нержавеющей A31,5 DIN 2093

X10CrNi18-8 / 1.4310

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,0075
Внутренний диаметр, Di (мм)	16,3
Высота в свободном состоянии, lo (мм)	2,45
Высота чашки, ho (мм)	0,7
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, De (мм)	31,5
Номинальный размер, d	A31,5
Сортировка на сайте	110
Стандарт	DIN 2093
Тип крепежа	Пружина тарельчатая
Толщина шайбы, s (мм)	1,75
Форма исполнения	A - усиленная

Нержавеющие тарельчатые пружины - или шайбы – это плоские крепежные элементы, которыми комплектуют резьбовую пару из гайки и стержневого метиза.

Круглые тарельчатые шайбы - выполняют несколько задач:

- усиливают резьбовое соединение;
- препятствуют самопроизвольному раскручиванию пары;
- повышают устойчивость соединения к силовым нагрузкам;
- повышают устойчивость резьбового соединения к динамическим нагрузкам.

Нержавеющие тарельчатые шайбы представляют собой плоскую круглую деталь, у которой нет каких-либо разрывов, то есть цельная конструкция. Крепеж данного типа выпускается в нормальном, усиленном и облегченном варианте. Нержавеющие тарельчатые пружины в усиленном исполнении маркируются как «form A». Данные шайбы особенно рекомендованы к

установке в сложных узлах и ответственных соединениях, подверженных интенсивным вибрациям и ударам.

Изготавливают тарельчатые пружины form A - из нержавеющей стали с высокими показателями механической прочности, устойчивости к износу, стиранию, разрыву. Основные методы производства усиленных пружин из нержавейки - штамповка или точение.

Благодаря свойствам исходного сырья тарельчатые шайбы form A характеризуются устойчивостью к коррозии, окислению, прямому контакту с химически агрессивными средами и морской водой, растяжению.

Используют усиленные тарельчатые пружины в машино- и станкостроении, судостроении, нефтегазовой, нефтехимической отрасли, в медицинском и пищевом производстве, в строительстве, теплоэнергетике и пр.

Размеры нержавеющей усиленной тарельчатой пружины: внутренний диаметр - -мм, толщина - - мм, наружный диаметр - - мм, высота чашки - - мм, вес пружины - - кг.

Требования к производству и техническим условиям поставки тарельчатых пружин регламентирует стандарт -.

Купить пружины тарельчатые form A - из нержавеющей стали напрямую от ведущих производителей можно в нашей компании.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов