



Шайба пружинная М4 DIN 127 А

FSt, FSt, zinc plated, FSt, zinc flake

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,0002
Внутренний диаметр, d1 (мм)	4,4
Высота шайбы, h (мм)	2,5
Материал	Черный
Наружный диаметр, d2 (мм)	7,6
Номинальный размер, d	M4
Сортировка на сайте	30
Стандарт	DIN 127
Тип крепежа	Шайба пружинная (гровер)
Толщина шайбы, s (мм)	0,9
Форма исполнения	А - острые кромки

Пружинная шайба или гровер - это крепежная деталь, главная задача которой - исключение вероятности самооткручивания соединяющих крепежных изделий за счет упругой деформации под воздействием нагрузок.

Конструкционно пружинная шайба -представляет собой «виток» пружины с зазором против хода вращения. Концы гровера лежат в разных плоскостях, которые «впиваются» в крепежное изделие и не дают ему раскручиваться, например, под воздействием вибраций или ударов.

По регламентирующему стандарту DIN 127 пружинная шайба - имеет прямоугольное поперечное сечение и изогнутые наружу кромки (форма А). Используется шайба гровер с короткими болтами, винтами и шпильками, нагруженными в продольном направлении. Изогнутые кромки позволяют использовать пружинные шайбы в тяжелонагруженных конструкциях при постоянном воздействии нагрузок.

Широкое применение пружинная шайба формы А нашла в сборных металлоконструкциях, механизмах, двигателях. Такой крепеж активно используют в станко- и автомобилестроении, производстве тяжелых машин,

монтаже промышленных трубопроводов и т.д.

Стандартные размеры шайбы с острыми кромками формы А до нанесения защитного покрытия: наружный диаметр - - мм, диаметр отверстия - #DIAMETR_OTVERSTIYA_D1_MM_S# мм, толщина - - мм, высота - - мм, вес шайбы - - кг.

Регламентирует пружинные шайбы или шайбы гровер - стандарт -.

Нами поставляется шайба пружинная (гровер) с изогнутыми кромками из сталей:

FSt , FSt, zinc plated , FSt, zinc flake.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов