

DIN 6796

Шайба пружинная тарельчатая

Описание

DIN 6796 – стандарт, устанавливающий требования к изделию «Шайба пружинная тарельчатая»: форму, размерный ряд, допуски и технические условия изготовления. Соответствия в других системах стандартизации – ISO: ISO 10670.

В каталоге «Весь Крепеж» представлено 75 позиций по стандарту DIN 6796: диаметры от M2.5 до M30. Актуальные цены и наличие – в блоке товаров ниже.

Соответствие стандартов

DIN	ISO
DIN 6796	ISO 10670

Материалы изготовления

- Сталь – покрытия: оцинкованное жёлтое, цинковые хлопья, оцинкованное, фосфатированное
- Нержавеющая сталь (A2, A4)

Применение

Основное назначение изделий DIN 6796 – распределение нагрузки под головкой крепежа и защита поверхности соединяемых деталей, предотвращение самоотвинчивания в условиях вибрации.

Размеры DIN 6796

Диаметр	Ø отверстия мм.	Ø внешний мм.	Толщина мм.	Высота min.	Высота max.
M2	2,2	5	0,4	0,5	0,6
M2.5	2,7	6	0,5	0,61	0,72
M3	3,2	7	0,6	0,72	0,85
M4	4,3	9	1	1,12	1,3
M5	5,3	11	1,2	1,35	1,55
M6	6,4	14	1,5	1,7	2
M7	7,4	17	1,75	2	2,3
M8	8,4	18	2	2,24	2,6
M10	10,5	23	2,5	2,8	3,2
M12	13	29	3	3,43	3,95
M14	15	35	3,5	4,04	4,65
M16	17	39	4	4,58	5,25
M18	19	42	4,5	5,08	5,8
M20	21	45	5	5,6	6,4
M22	23	49	5,5	6,15	7,05
M24	25	56	6	6,77	7,75

Диаметр	Ø отверстия мм.	Ø внешний мм.	Толщина мм.	Высота min.	Высота max.
M27	28	60	6,5	7,3	8,35
M30	31	70	7	8	9,2

Товарные позиции (цены на 04.07.2026)

Наименование товара	Розничная цена
Шайба M5, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	4 руб./шт
Шайба M6, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	3 руб./шт
Шайба M12, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	14 руб./шт
Шайба M14, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	85 руб./шт
Шайба M10, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	7 руб./шт
Шайба M16, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	35 руб./шт
Шайба M8, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	6 руб./шт
Шайба M4, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	5 руб./шт
Шайба M10, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	29 руб./шт
Шайба M20, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	174 руб./шт
Шайба M12, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	80 руб./шт
Шайба M4, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	5 руб./шт
Шайба M3, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	3 руб./шт
Шайба M16, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	152 руб./шт
Шайба M5, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	9 руб./шт
Шайба M6, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	11 руб./шт
Шайба M18, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	428 руб./шт
Шайба M8, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	16 руб./шт
Шайба M14, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	323 руб./шт
Шайба M3, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	5 руб./шт
Шайба M24, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	345 руб./шт
Шайба M20, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	267 руб./шт
Шайба M24, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	643 руб./шт
Шайба M22, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	834 руб./шт
Шайба M27, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	1 374 руб./шт
Шайба M30, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованная	901 руб./шт
Шайба M30, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая фосфатированная	1 754 руб./шт
Шайба M8, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	7 руб./шт
Шайба M12, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	45 руб./шт
Шайба M5, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	4 руб./шт
Шайба M10, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	30 руб./шт
Шайба M14, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	105 руб./шт
Шайба M4, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	3 руб./шт

Наименование товара	Розничная цена
Шайба M16, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	143 руб./шт
Шайба M6, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	9 руб./шт
Шайба M3, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	3 руб./шт
Шайба M18, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	197 руб./шт
Шайба M6, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, оцинкованное желтое	9 руб./шт
Шайба M20, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	255 руб./шт
Шайба M22, DIN 6796 / ISO 10670 пружинная тарельчатая, нержавеющая сталь A2	311 руб./шт

Полный ассортимент и актуальные цены: https://veskrep.ru/standarty-krepezh/din_6796/