

DIN 433

Шайба плоская узкая

Описание

DIN 433 – стандарт, устанавливающий требования к изделию «Шайба плоская узкая»: форму, размерный ряд, допуски и технические условия изготовления. Соответствия в других системах стандартизации – ГОСТ: ГОСТ 10450-78; ГОСТ Р ИСО: ГОСТ ISO 7092-2016; ISO: ISO 7092; EN: EN 27092.

В каталоге «Весь Крепеж» представлено 72 позиций по стандарту DIN 433: диаметры от M1.6 до M30. Актуальные цены и наличие – в блоке товаров ниже.

Соответствие стандартов

DIN	ГОСТ	ГОСТ Р ИСО	ISO	EN
DIN 433	ГОСТ 10450-78	ГОСТ ISO 7092-2016	ISO 7092	EN 27092

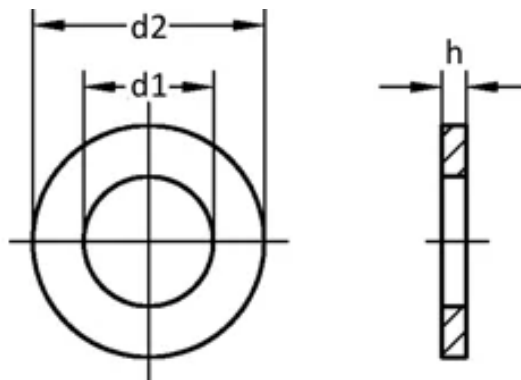
Материалы изготовления

- Латунь
- Нержавеющая сталь (A4, A2)
- Сталь – покрытия: оцинкованное

Применение

Основное назначение изделий DIN 433 – распределение нагрузки под головкой крепежа и защита поверхности соединяемых деталей, предотвращение самоотвинчивания в условиях вибрации.

Чертёж DIN 433



Размеры DIN 433

Метрическая	Дюймовая	Внутренний диаметр (мм.)	Внешний диаметр (мм.)	Высота (мм.)
M1		1.1	2.5	0.3
M1.2		1.3	3	0.3
M1.4		1.5	3	0.3
M1.6		1.7	3.5	0.3
M1.8		2.0	4	0.3

Метрическая	Дюймовая	Внутренний диаметр (мм.)	Внешний диаметр (мм.)	Высота (мм.)
M2		2.2	4.5	0.3
M2.2		2.4	4.5	0.3
M2.5		2.7	5	0.5
M3		3.2	6	0.5
M3.5		3.7	7	0.5
M4	1/8"	4.3	8	0.5
M5	3/16"	5.3	9	1
M6		6.4	11	1.6
M7	1/4"	7.4	12	1.6
M8	5/16"	8.4	15	1.6
M10	3/8"	10.5	18	1.6
M12	7/16"	13	20	2
M14		15	24	2.5
M16	5/8"	17	28	2.5
M18		19	30	3
M20	3/4"	21	34	3
M22	7/8"	23	37	3
M24		25	39	4
M27		28	44	4
M30	1 1/8"	31	50	4
M33	1 1/4"	34	56	5
M36	1 3/8"	37	60	5

Товарные позиции (цены на 04.07.2026)

Наименование товара	Розничная цена
Шайба M10 d10.5, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	3 руб./шт
Шайба M8 d8.4, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	2 руб./шт
Шайба M14 d15, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	7 руб./шт
Шайба M4 d4.3, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	1 руб./шт
Шайба M2.5 d2.7, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	1 руб./шт
Шайба M5 d5.3, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	1 руб./шт
Шайба M12 d13, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	4 руб./шт
Шайба M6 d6.4, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	2 руб./шт
Шайба M16 d17, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	9 руб./шт
Шайба M3 d3.2, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	1 руб./шт
Шайба M18 d19, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	12 руб./шт
Шайба M1.6 d1.7, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	1 руб./шт
Шайба M2 d2.2, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	1 руб./шт

Наименование товара	Розничная цена
Шайба М3.5 d3.7, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	5 руб./шт
Шайба М20 d21, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	19 руб./шт
Шайба М24 d25, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	83 руб./шт
Шайба М30 d31, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, оцинкованная	60 руб./шт
Шайба М6 d6.4, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	6 руб./шт
Шайба М8 d8.4, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	6 руб./шт
Шайба М10 d10.5, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	10 руб./шт
Шайба М12 d13, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	13 руб./шт
Шайба М4 d4.3, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	2 руб./шт
Шайба М14 d15, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	37 руб./шт
Шайба М16 d17, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	27 руб./шт
Шайба М2.5 d2.7, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	4 руб./шт
Шайба М10 d10.5, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	5 руб./шт
Шайба М12 d13, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	6 руб./шт
Шайба М5 d5.3, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	3 руб./шт
Шайба М18 d19, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	68 руб./шт
Шайба М2 d2.2, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	3 руб./шт
Шайба М14 d15, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	12 руб./шт
Шайба М3 d3.2, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	1 руб./шт
Шайба М16 d17, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	18 руб./шт
Шайба М4 d4.3, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	1 руб./шт
Шайба М3.5 d3.7, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	10 руб./шт
Шайба М5 d5.3, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	2 руб./шт
Шайба М20 d21, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая	69 руб./шт
Шайба М6 d6.4, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	2 руб./шт
Шайба М1.6 d1.7, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	1 руб./шт
Шайба М8 d8.4, DIN 433 / ISO 7092 плоская узкая, нержавеющая сталь А2	3 руб./шт

Полный ассортимент и актуальные цены: https://veskrep.ru/standarty-krepezh/din_433/