

DIN 7985

Винт с полукруглой головкой, привод PH или PZ

Описание

DIN 7985 – стандарт, устанавливающий требования к изделию «Винт с полукруглой головкой, привод PH или PZ»: форму, размерный ряд, допуски и технические условия изготовления. Соответствия в других системах стандартизации – ГОСТ: ГОСТ 17473–80; ГОСТ Р ИСО: ГОСТ Р ИСО 7045–2013, ГОСТ Р ИСО 14583–2009; ISO: ISO 7045, ISO 14583.

В каталоге «Весь Крепеж» представлено 1152 позиций по стандарту DIN 7985: диаметры от M1.6 до M10, длины от 2 до 100 мм, классы прочности 4.8. Актуальные цены и наличие – в блоке товаров ниже.

Соответствие стандартов

DIN	ГОСТ	ГОСТ Р ИСО	ISO
DIN 7985	ГОСТ 17473-80	ГОСТ Р ИСО 7045-2013, ГОСТ Р ИСО 14583-2009	ISO 7045, ISO 14583

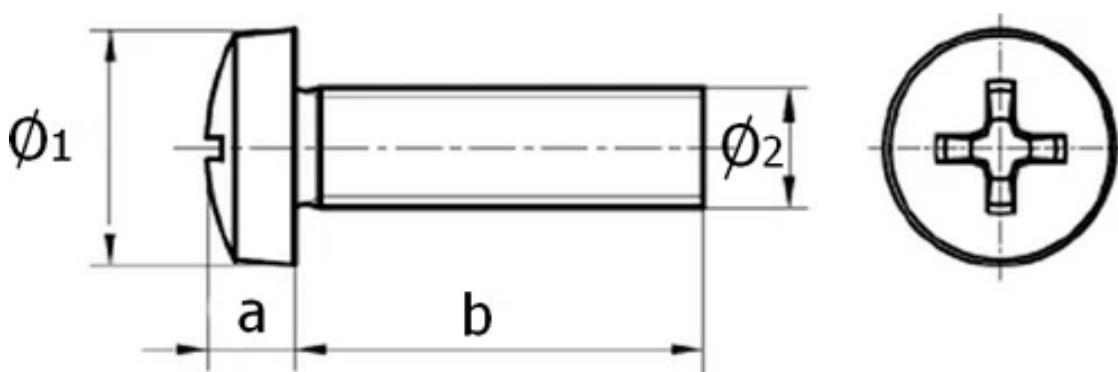
Материалы изготовления

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

Применение

Основное назначение изделий DIN 7985 – крепление деталей в машиностроении, приборостроении, производстве мебели и оборудования. Выбор привода (шлица) зависит от требуемого момента затяжки и условий монтажа.

Чертёж DIN 7985



Размеры DIN 7985

Параметры винта	M1.6	M2	M2.5	M3	M(3.5)	M4	M5	M6	M8	M10
Шаг резьбы. P	0.35	0.4	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	1	1.25	1.5
Высота. f	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1	1.2	1.4	2	2.3
Диаметр головки. dk EN ISO 7045	3.2	4	5	5.6	7	8	9.5	12	16	20

Параметры винта	M1.6	M2	M2.5	M3	M(3.5)	M4	M5	M6	M8	M10
Диаметр головки. dk DIN 7985				6			10			
Высота головки. k EN ISO 7045	1.3	1.6	2.1	2.4	2.6	3.1	3.7	4.6	6	7.5
Высота головки. k DIN 7985			2		2.7		3.8			
m Форма H	1.7	1.9	2.7	3	3.9	4.4	4.9	6.9	9	10.1
m Форма Z	1.6	2.1	2.6	2.8	3.9	4.3	4.7	6.7	8.8	9.9
Номинальная длина. l мин.	3	3	3	4	5	5	6	8	10	12
Номинальная длина. l макс.	16	20	25	30	35	40	50	60	60	60

Товарные позиции (цены на 04.07.2026)

Наименование товара	Розничная цена
Винт М3х6, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	1 руб./шт
Винт М3х20, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	1 руб./шт
Винт М2.5х8, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	1 руб./шт
Винт 4.8 М5х30, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	14 руб./шт
Винт М4х60, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	5 руб./шт
Винт М6х50, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	30 руб./шт
Винт 4.8 М5х20, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	12 руб./шт
Винт 4.8 М5х10, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	18 руб./шт
Винт 4.8 М6х20, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	12 руб./шт
Винт М6х70, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	9 руб./шт
Винт М6х20, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	16 руб./шт
Винт М6х10, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	4 руб./шт
Винт М6х60, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	46 руб./шт
Винт М4х30, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	2 руб./шт
Винт М6х80, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	12 руб./шт
Винт М5х20, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	25 руб./шт
Винт М5х30, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	4 руб./шт
Винт М5х60, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	37 руб./шт
Винт 4.8 М4х30, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	8 руб./шт
Винт М5х40, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	25 руб./шт
Винт 4.8 М4х10, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	5 руб./шт
Винт М5х40, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	4 руб./шт
Винт М5х50, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	7 руб./шт
Винт М5х10, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	10 руб./шт
Винт М3х40, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	2 руб./шт
Винт 4.8 М3х40, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	17 руб./шт
Винт М6х30, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	23 руб./шт
Винт М3х30, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	2 руб./шт

Наименование товара	Розничная цена
Винт М6х20, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	5 руб./шт
Винт М5х20, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	3 руб./шт
Винт М6х40, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	9 руб./шт
Винт М5х16, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	20 руб./шт
Винт 4.8 М5х8, DIN 7985 / ISO 14583 с полукруглой головкой TORX4, оцинкованный	7 руб./шт
Винт М6х90, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	11 руб./шт
Винт М6х10, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	20 руб./шт
Винт М5х18, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	6 руб./шт
Винт М6х60, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	10 руб./шт
Винт М4х20, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	2 руб./шт
Винт М5х10, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PH, оцинкованный	3 руб./шт
Винт М5х70, DIN 7985 / ISO 7045 с полукруглой головкой PZ, оцинкованный	42 руб./шт

Полный ассортимент и актуальные цены: https://veskrep.ru/standarty-krepezha/din_7985/