

DIN 7993 A

Кольцо стопорное пружинное наружное

Описание

DIN 7993 A – стандарт, устанавливающий требования к изделию «Кольцо стопорное пружинное наружное»: форму, размерный ряд, допуски и технические условия изготовления. Соответствия в других системах стандартизации – ГОСТ: ГОСТ 13940–86.

В каталоге «Весь Крепеж» представлено 55 позиций по стандарту DIN 7993 A. Актуальные цены и наличие – в блоке товаров ниже.

Соответствие стандартов

DIN	ГОСТ
DIN 7993 A	ГОСТ 13940–86

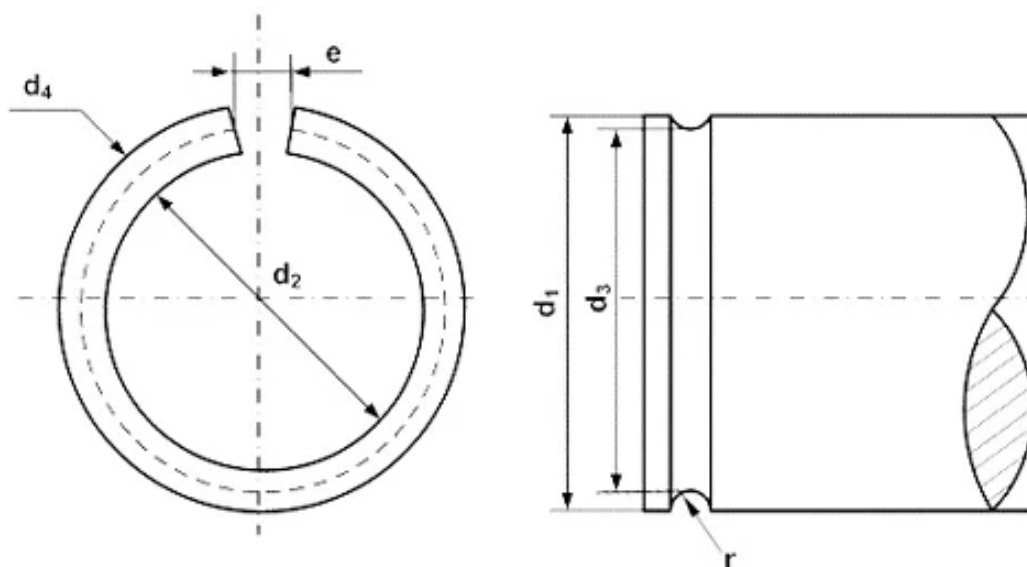
Материалы изготовления

- Сталь
- Нержавеющая сталь (A1)

Применение

Основное назначение изделий DIN 7993 A – осевая фиксация деталей на валах и в отверстиях: подшипников, втулок, шестерён.

Чертёж DIN 7993 A



Размеры DIN 7993 A

й	Номинальный диаметр стопорного кольца	Диаметр проволоки	Зазор кольца	Диаметр вала	Диаметр канавки под кольцо	Радиус канавки
4	3.1	0.8	1	4	3.2	0.5

й	Номинальный Внутренний диаметр диаметр стопорного кольца	Диаметр проволоки	Зазор кольца	Диаметр вала	Диаметр канавки под кольцо	Радиус канавки
5	4.1	0.8	1	5	4.2	0.5
6	5.1	0.8	1	6	5.2	0.5
7	6.1	0.8	2	7	6.2	0.5
8	7.1	0.8	2	8	7.2	0.5
10	9.1	0.8	2	10	9.2	0.5
12	10.8	1	3	12	11	0.6
16	14.2	1.6	3	16	14.4	0.9
18	16.2	1.6	3	19	16.4	0.9
20	17.7	2	3	20	18	1.1
22	19.7	2	3	22	20	1.1
25	22.7	2	3	25	23	1.1
26	23.7	2	3	26	24	1.1
28	25.7	2	3	28	26	1.1
30	27.7	2	3	30	28	1.1
32	29.1	2.5	4	32	29.5	1.4
35	32.1	2.5	4	35	32.5	1.4
38	35.1	2.5	4	38	35.5	1.4
40	37.1	2.5	4	40	37.5	1.4
45	42	2.5	4	45	42.5	1.4
48	45	2.5	4	48	45.5	1.4
50	47	2.5	4	50	47.5	1.4
55	51.1	3.2	4	55	51.8	1.8
60	56.1	3.2	4	60	56.8	1.8
65	61.1	3.2	4	65	61.8	1.8
70	66	3.2	5	70	66.8	1.8

Товарные позиции (цены на 04.07.2026)

Наименование товара	Розничная цена
Кольцо d6, DIN 7993 B / DIN 9925 стопорное пружинное наружное	2 руб./шт
Кольцо d7, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	2 руб./шт
Кольцо d8, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь A1	2 руб./шт
Кольцо d8, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	2 руб./шт
Кольцо d4, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	2 руб./шт
Кольцо d5, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	2 руб./шт
Кольцо d5, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь A1	2 руб./шт
Кольцо d10, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	2 руб./шт
Кольцо d10, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь A1	3 руб./шт

Наименование товара	Розничная цена
Кольцо d12, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	4 руб./шт
Кольцо d18, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	4 руб./шт
Кольцо d4, DIN 7993 B / DIN 9925 стопорное пружинное наружное	5 руб./шт
Кольцо d5, DIN 7993 B / DIN 9925 стопорное пружинное наружное	5 руб./шт
Кольцо d20, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	5 руб./шт
Кольцо d22, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	6 руб./шт
Кольцо d16, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	7 руб./шт
Кольцо d25, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	7 руб./шт
Кольцо d6, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	7 руб./шт
Кольцо d28, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	8 руб./шт
Кольцо d7, DIN 7993 B / DIN 9925 стопорное пружинное наружное	9 руб./шт
Кольцо d32, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	10 руб./шт
Кольцо d12, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	10 руб./шт
Кольцо d35, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	11 руб./шт
Кольцо d20, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	11 руб./шт
Кольцо d24, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	12 руб./шт
Кольцо d16, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	12 руб./шт
Кольцо d25, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	13 руб./шт
Кольцо d22, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	13 руб./шт
Кольцо d40, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	13 руб./шт
Кольцо d4, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	14 руб./шт
Кольцо d48, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	15 руб./шт
Кольцо d50, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	16 руб./шт
Кольцо d6, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	17 руб./шт
Кольцо d7, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	17 руб./шт
Кольцо d55, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	30 руб./шт
Кольцо d60, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	33 руб./шт
Кольцо d14, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное, нержавеющая сталь А1	34 руб./шт
Кольцо d30, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	34 руб./шт
Кольцо d65, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	36 руб./шт
Кольцо d26, DIN 7993 A стопорное пружинное наружное	36 руб./шт

Полный ассортимент и актуальные цены: https://veskrep.ru/standarty-krepezh/din_7993_a/