

# DIN 7993 B

## Кольцо стопорное пружинное внутреннее

### Описание

DIN 7993 B – стандарт, устанавливающий требования к изделию «Кольцо стопорное пружинное внутреннее»: форму, размерный ряд, допуски и технические условия изготовления. Соответствия в других системах стандартизации – ГОСТ: ГОСТ 13941-86.

В каталоге «Весь Крепеж» представлено 32 позиций по стандарту DIN 7993 B. Актуальные цены и наличие – в блоке товаров ниже.

### Соответствие стандартов

DIN	ГОСТ
DIN 7993 B	ГОСТ 13941-86

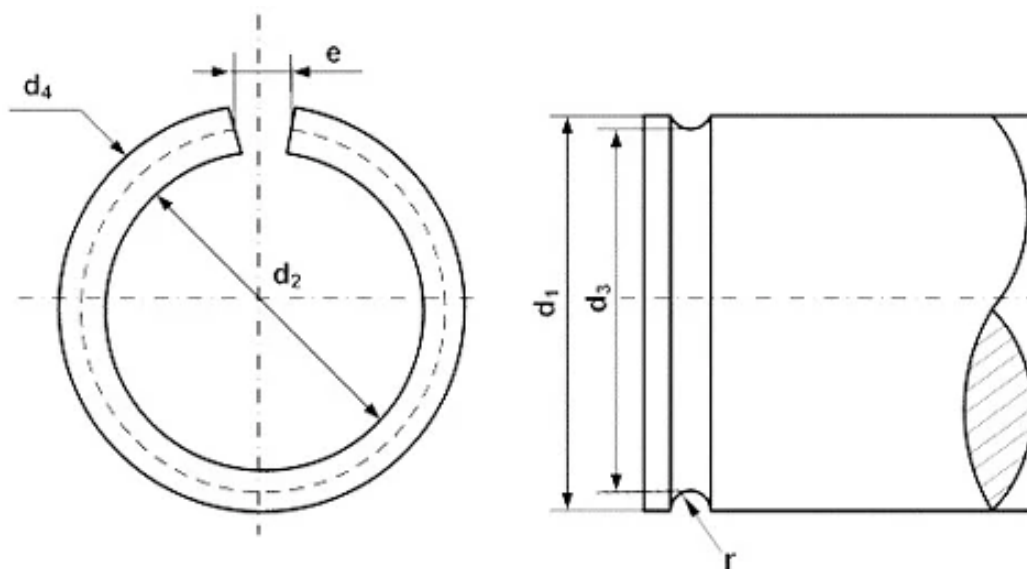
### Материалы изготовления

- Нержавеющая сталь (A1)
- Сталь

### Применение

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

### Чертёж DIN 7993 B



### Размеры DIN 7993 B

й	Номинальный внутренний диаметр 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 05.07.2026)

Наименование товара	Розничная цена
Кольцо d7, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее	2 руб./шт
Кольцо d8, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	2 руб./шт
Кольцо d8, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее	2 руб./шт
Кольцо d12, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее	2 руб./шт
Кольцо d10, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее	2 руб./шт
Кольцо d7, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	2 руб./шт
Кольцо d10, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	3 руб./шт
Кольцо d16, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее	4 руб./шт
Кольцо d18, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее	4 руб./шт

Наименование товара	Розничная цена
Кольцо d14, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	4 руб./шт
Кольцо d8, DIN 7993 В / DIN 9925 стопорное пружинное внутреннее	5 руб./шт
Кольцо d7, DIN 7993 В / DIN 9925 стопорное пружинное внутреннее	5 руб./шт
Кольцо d22, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	12 руб./шт
Кольцо d28, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	16 руб./шт
Кольцо d26, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	16 руб./шт
Кольцо d30, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	17 руб./шт
Кольцо d12, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	30 руб./шт
Кольцо d42, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	43 руб./шт
Кольцо d16, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	53 руб./шт
Кольцо d18, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	61 руб./шт
Кольцо d20, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	90 руб./шт
Кольцо d24, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	98 руб./шт
Кольцо d25, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	103 руб./шт
Кольцо d32, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	192 руб./шт
Кольцо d35, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	194 руб./шт
Кольцо d38, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	226 руб./шт
Кольцо d40, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	238 руб./шт
Кольцо d45, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	259 руб./шт
Кольцо d48, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	262 руб./шт
Кольцо d50, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	292 руб./шт
Кольцо d55, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	390 руб./шт
Кольцо d60, DIN 7993 В стопорное пружинное внутреннее, нержавеющая сталь А1	543 руб./шт

Полный ассортимент и актуальные цены: [https://veskrep.ru/standarty-krepezh/din\\_7993\\_b/](https://veskrep.ru/standarty-krepezh/din_7993_b/)