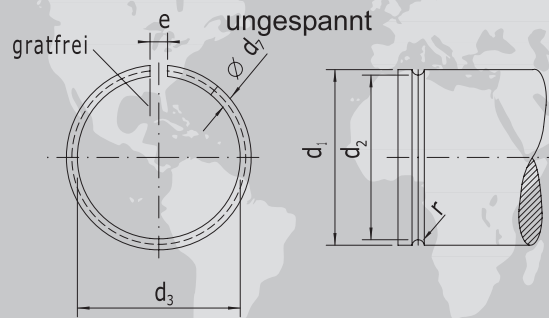


Runddrahtsprengringe für Wellen



Ringabmessungen

d_1	Bez.	d_7	d_3	$e \sim$	kg/1000	d_2	r
4	RW 4	0,8	3,1	1	0,044	3,2	0,5
5	RW 5	0,8	4,1	1	0,057	4,2	0,5
6	RW 6	0,8	5,1	1	0,069	5,2	0,5
7	RW 7	0,8	6,1	2	0,077	6,2	0,5
8	RW 8	0,8	7,1	2	0,090	7,2	0,5
10	RW 10	0,8	9,1	2	0,115	9,2	0,5
12	RW 12	1,0	10,8	3	0,210	11,0	0,6
14	RW 14	1,0	12,8	3	0,250	13,0	0,6
16	RW 16	1,6	14,2	3	0,740	14,4	0,9
18	RW 18	1,6	16,2	3	0,830	16,4	0,9
20	RW 20	2,0	17,7	3	1,450	18,0	1,1
22	RW 22	2,0	19,7	3	1,600	20,0	1,1
24	RW 24	2,0	21,7	3	1,780	22,0	1,1
25	RW 25	2,0	22,7	3	1,840	23,0	1,1
26	RW 26	2,0	23,7	3	1,910	24,0	1,1
28	RW 28	2,0	25,7	3	2,070	26,0	1,1
30	RW 30	2,0	27,7	3	2,220	28,0	1,1
32	RW 32	2,5	29,7	4	3,670	29,5	1,4
35	RW 35	2,5	32,1	4	3,980	32,5	1,4
38	RW 38	2,5	35,1	4	4,400	35,5	1,4
40	RW 40	2,5	37,1	4	4,640	37,5	1,4
42	RW 42	2,5	39,1	4	4,870	39,5	1,4
45	RW 45	2,5	42,0	4	5,230	42,5	1,4
48	RW 48	2,5	45,0	4	5,600	45,5	1,4
50	RW 50	2,5	47,0	4	5,830	47,5	1,4
55	RW 55	3,2	51,1	4	10,510	51,8	1,8
60	RW 60	3,2	56,1	4	11,500	56,8	1,8
65	RW 65	3,2	61,1	4	12,490	61,8	1,8
70	RW 70	3,2	66,0	5	13,400	66,8	1,8
75	RW 75	3,2	71,0	5	14,390	71,8	1,8
80	RW 80	3,2	76,0	5	15,380	76,8	1,8
85	RW 85	3,2	81,0	5	16,380	81,8	1,8
90	RW 90	3,2	86,0	5	17,370	86,8	1,8
95	RW 95	3,2	91,0	5	18,360	91,8	1,8
100	RW 100	3,2	95,8	5	19,310	96,8	1,8
105	RW 105	3,2	100,8	5	20,300	101,8	1,8
110	RW 110	3,2	105,8	5	21,290	106,8	1,8
115	RW 115	3,2	110,8	5	22,290	111,8	1,8
120	RW 120	3,2	115,8	5	23,280	116,8	1,8
125	RW 125	3,2	120,8	5	24,270	121,8	1,8

Oberflächenschutz nach Wahl des Herstellers:

- phosphatiert und geölt
- brüniert und geölt

Material:

Federstahl

Edelstahl

Härte:

HRC: 47-52 HV: 470-545

HRC: 44-51 HV: 450-520

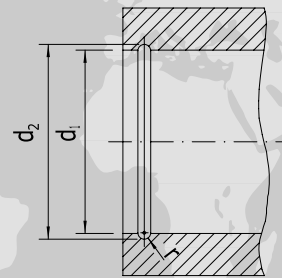
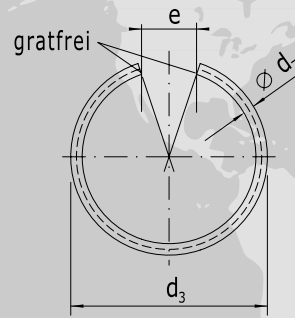
Werkstoff Nr. 1.4310

d_1 :

4- 20

> 20

Runddrahtsprengringe für Bohrungen



DIN 7993 RB

Ringabmessungen

d ₁	Bez.	d ₇	d ₃	e~	kg/1000	d ₂	r
7	RB 7	0,8	7,9	4	0,071	7,8	0,5
8	RB 8	0,8	8,9	4	0,083	8,8	0,5
10	RB 10	0,8	10,9	4	0,108	10,8	0,5
12	RB 12	1,0	13,2	6	0,196	13,0	0,6
14	RB 14	1,0	15,2	6	0,234	15,0	0,6
16	RB 16	1,6	17,8	8	0,706	17,6	0,9
18	RB 18	1,6	19,8	8	0,804	19,6	0,9
20	RB 20	2,0	22,3	10	1,320	22,0	1,1
22	RB 22	2,0	24,3	10	1,470	24,0	1,1
24	RB 24	2,0	26,3	10	1,630	26,0	1,1
25	RB 25	2,0	27,3	10	1,700	27,0	1,1
26	RB 26	2,0	28,3	10	1,790	28,0	1,1
28	RB 28	2,0	30,3	10	1,940	30,0	1,1
30	RB 30	2,0	32,3	10	2,100	32,0	1,1
32	RB 32	2,5	34,9	12	3,470	34,5	1,4
35	RB 35	2,5	37,9	12	3,850	37,5	1,4
38	RB 38	2,5	40,9	12	4,200	40,5	1,4
40	RB 40	2,5	42,9	12	4,430	42,5	1,4
42	RB 42	2,5	45,0	16	4,540	44,5	1,4
45	RB 45	2,5	48,8	16	4,890	47,5	1,4
48	RB 48	2,5	51,0	16	5,240	50,5	1,4
50	RB 50	2,5	53,0	16	5,510	52,5	1,4
55	RB 55	3,2	58,9	20	9,770	58,2	1,8
60	RB 60	3,2	63,9	20	10,760	63,2	1,8
65	RB 65	3,2	68,9	20	11,750	68,2	1,8
70	RB 70	3,2	74,0	25	12,440	73,2	1,8
75	RB 75	3,2	79,0	25	13,430	78,2	1,8
80	RB 80	3,2	84,0	25	14,420	83,2	1,8
85	RB 85	3,2	89,0	25	15,410	88,2	1,8
90	RB 90	3,2	94,0	25	16,400	93,2	1,8
95	RB 95	3,2	99,0	25	17,390	98,2	1,8
100	RB 100	3,2	104,2	32	17,980	103,2	1,8
105	RB 105	3,2	109,2	32	18,980	108,2	1,8
110	RB 110	3,2	114,2	32	19,970	113,2	1,8
115	RB 115	3,2	119,2	32	20,960	118,2	1,8
120	RB 120	3,2	124,2	32	21,950	123,2	1,8
125	RB 125	3,2	129,2	32	22,940	128,2	1,8

Oberflächenschutz:

– blank geölt

Material:

Federstahl

DIN 17223 – Blatt 1

Drahtsorte C

d₇:

bis 1,0 mm

Drahtsorte B

ab 1,6 mm

Edelstahl

Werkstoff Nr. 1.4310