

Rögzítőgyűrűk

Rögzítőgyűrű tengelyhez MSZ 232								Rögzítőgyűrű furathoz MSZ 231							
d ₁	s	a	b	d ₂	m H 12	n	d ₃	d ₁	s	a	b	d ₂	m H 12	n	d ₃
5	0,6	2,5	1,1	4,7	0,7	0,3	13	—	—	—	—	—	—	—	—
8	0,8	3,2	1,5	7,4	0,8	0,5	15	8	0,8	2,4	1,1	8,4	0,9	0,6	3
10	1	3,3	1,8	9,6	1,1	0,8	17	10	0,9	3,1	1,4	10,4	1,1	0,6	3,5
12	1	3,3	1,9	11,5	1,1	0,8	19	12	1	3,3	1,8	12,5	1,1	0,75	5
14	1	3,4	2,2	13,4	1,1	0,9	22	14	1	3,6	2	14,6	1,1	0,9	7
15	1	3,5	2,2	14,3	1,1	1,1	23	15	1	3,6	2	15,7	1,1	1,1	8
16	1	3,6	2,2	15,2	1,1	1,2	24	16	1	3,7	2	16,8	1,1	1,2	8
18	1,2	3,8	2,7	17	1,3	1,5	26	18	1	4	2,5	19	1,1	1,5	9
20	1,2	3,9	2,7	19	1,3	1,5	29	20	1	4	2,5	21	1,1	1,5	11
22	1,2	4,1	2,7	21	1,3	1,5	31	22	1	4,1	2,5	23	1,1	1,5	13
24	1,2	4,2	3	22,9	1,3	1,7	33	24	1,2	4,3	2,5	25,2	1,3	1,8	14
25	1,2	4,3	3	23,9	1,3	1,7	34	25	1,2	4,4	3	26,2	1,3	1,8	15
28	1,6	4,6	3	26,6	1,7	2,1	38	28	1,2	4,6	3	29,4	1,3	2,1	18
30	1,6	4,8	3,5	28,6	1,7	2,1	40	30	1,2	4,7	3	31,4	1,3	2,1	20
32	1,6	5	3,5	30,3	1,7	3,8	26	32	1,2	5,2	3,5	33,7	1,3	2,6	21
35	1,6	5,4	4	33	1,7	3	28	35	1,6	5,2	3,5	37	1,7	3	24
38	1,6	5,6	4,5	36	1,7	3	33	38	1,6	5,3	4	40	1,7	3	27
40	1,6	5,8	4,5	37,5	1,7	3,8	34	40	1,6	5,7	4	42,5	1,7	3,8	28
42	1,6	6,2	4,5	39,5	1,8	3,8	35	42	1,6	5,8	4	44,5	1,7	3,8	30
45	1,6	6,3	4,8	42,5	1,7	3,8	37	45	1,6	5,9	4,5	47,5	1,7	3,8	33
48	1,6	6,5	4,8	45,5	1,7	3,8	39	48	1,6	6,2	4,5	50,5	1,7	3,8	35
50	2	6,7	5	47	2,15	4,5	41	50	2	6,5	4,5	53	2,15	4,5	37
52	2	6,8	5	49	2,15	4,5	42	52	2	6,5	5	55	2,15	4,5	39
55	2	7	5	52	2,15	4,5	44	55	2	6,5	5	58	2,15	4,5	41
58	2	7,1	5,5	55	2,15	4,5	48	58	2	6,8	5	61	2,15	4,5	44
60	2	7,2	5,5	57	2,15	4,5	49	60	2	6,8	5	63	2,15	4,5	46
65	2,5	7,4	6,4	62	2,65	4,5	55	65	2,5	7	5,5	68	2,65	4,5	50
70	2,5	7,8	6,4	67	2,65	4,5	60	70	2,5	7,4	8	73	2,65	4,5	55
75	2,5	7,9	7	72	2,65	4,5	62	75	2,5	7,8	6,5	78	2,65	4,5	60
80	2,5	8,2	7,5	70,5	2,65	5,3	62	80	2,5	8	7	83,5	2,65	5,3	62
85	3	8,4	8	81,5	3,15	5,3	67	85	3	8	7	88,5	3,15	5,3	67
90	3	8,7	8	88,5	3,15	5,3	72	90	3	8,3	7,5	93,5	3,15	5,3	72
Megnevezés: Rögzítőgyűrű tengelyhez MSZ 231-50x2								Megnevezés: Rögzítőgyűrű furathoz MSZ 232-50x2							

Táblázatokban a méretek mm-ben

Rögzítőgyűrűk

Rögzítőtárcsák		DIN 6799						
		d	d ₁	d ₂	a	s	m	n
Feszítés nélkül		-tól	-ig	h11			méret	tűrése
		1,4-2,0	1,2	3,25	1	0,3	0,34	+0,04
Anyag: rugóacél		2,0-2,5	1,5	4,25	1,3	0,4	0,44	0
		2,5-3,0	1,9	4,8	1,6	0,5	0,54	
		3,0-4,0	2,3	6,3	1,9	0,6	0,64	
		4,0-5,0	3,2	7,3	2,7	0,6	0,64	+0,05
		5,0-7,0	4,0	9,3	3,3	0,7	0,74	0
		6,0-8,0	5,0	11,3	4,1	0,7	0,74	
		7,0-9,0	6,0	12,3	5,3	0,7	0,74	
		8,0-11,0	7,0	14,3	5,8	0,9	0,94	
		9,0-12,0	8,0	16,3	6,5	1,0	1,05	
		10,0-14,0	9,0	18,8	7,6	1,1	1,15	
		11,0-15,0	10,0	20,4	8,3	1,2	1,25	+0,08
		13,0-18,0	12,0	23,4	10,5	1,3	1,35	0
		16,0-24,0	15,0	29,4	12,6	1,5	1,55	
		20,0-31,0	18,0	36,4	15,9	1,75	1,80	
Megnevezés: Rögzítőtárcsa DIN 6799-10								
Bepattanó húzalgyűrűk		DIN 7993						
		d	d ₁	d ₂	d	R	e ₁	e ₂
A alak		8	7,2	8,8	0,8	0,5	2	4
		10	8,2	10,8	0,8	0,5	2	4
B alak		12	11,0	13,0	1,0	0,6	3	6
		14	13,0	15,0	1,0	0,6	3	6
		16	14,4	17,6	1,6	0,8	3	8
		18	16,4	19,6	1,6	0,9	3	8
		20	18,0	22,0	2,0	1,1	3	10
		22	20,0	24,0	2,0	1,1	3	10
		24	22,0	26,0	2,0	1,1	3	10
		25	23,0	27,0	2,0	1,1	3	10
		26	24,0	28,0	2,0	1,1	3	10
		28	26,0	30,0	2,0	1,1	3	10
		30	28,0	32,0	2,0	1,1	3	10
		32	29,5	34,5	2,5	1,4	4	12
		35	32,5	37,5	2,5	1,4	4	12
		38	35,5	40,5	2,5	1,4	4	12
		40	37,5	42,5	2,5	1,4	4	12
		42	39,5	44,5	2,5	1,4	4	16
		45	42,5	47,5	2,5		4	16
Megnevezés: Bepattanó gyűrű DIN 7993-A20								

Táblázatokban a méretek mm-ben