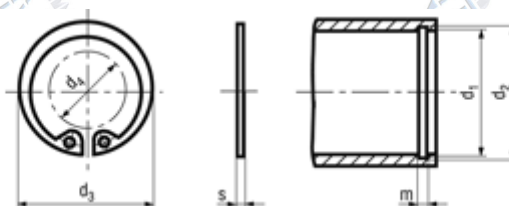


Biztosító gyűrű
furatokhoz (Seeger)

Sicherungsringe für Bohrungen,
Regelausführung

Retaining rings for bores
(internal), circlips

Szabványszám / Standard	DIN 472 UNI 7437
Anyagminőség / Quality	FST / A2 / CU
Felületkezelés / Surface	natúr / plain kék-horganyzott / zinc plated (blue)



d1	8	9	10	11	12	13	14	15	16
d3	8,7	9,8	10,8	11,8	13	14,1	15,1	16,2	17,3
d4	3	3,7	3,3	4,1	4,9	5,4	6,2	7,2	8
s	0,8	0,8	1	1	1	1	1	1	1
d2 max.	8,4/H11	9,4/H11	10,4/H11	11,4/H11	12,5/H11	13,6/H11	14,6/H11	15,7/H11	16,8/H11
m (H13)	0,9	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
FR kN	2	2	4	4	4	4,2	4,5	5	5,5

d1	17	18	19	20	21	22	(*23)	24	25
d3	18,3	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,6	25,9	26,9
d4	8,8	9,4	10,4	11,2	12,2	13,2	13,6	14,8	15,5
s	1	1	1	1	1	1	1,2	1,2	1,2
d2 max.	17,8/H11	19/H11	20/H11	21/H11	22/H11	23/H11	24,1/H12	25,2/H12	26,2/H12
m (H13)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3
FR kN	6	6,5	6,8	7,2	7,6	8		13,9	14,6

d1	26	(*27)	28	(*29)	30	31	32	34	35
d3	27,9	29,1	30,1	31,1	32,1	33,4	34,4	36,5	37,8
d4	16,1	16,6	17,9	18,4	19,9	20	20,6	22,6	23,6
s	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5
d2 max.	27,2/H12	28,4/H12	29,4/H12	30,4/H12	31,4/H12	32,7/H12	33,7/H12	35,7/H12	37/H12
m (H13)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,6	1,6
FR kN	13,85		13,3		13,7	13,8	13,8	26,2	26,9

Hagyományos és speciális kötőelemek nagykereskedelmi szállítója

d1	36	37	38	40	42	45	47	48	50
d3	38,8	39,8	40,8	43,5	45,5	48,5	50,5	51,5	54,2
d4	24,6	25,4	26,4	27,8	29,6	32	33,5	34,5	36,3
s	1,5	1,5	1,5	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	2
d2 max.	38/H12	39/H12	40/H12	42,5/H12	44,5/H12	47,5/H12	49,5/H12	50,5/H12	53/H12
m (H13)	1,6	1,6	1,6	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	2,15
FR kN	26,4	27,1	28,2	44,6	44,7	43,1	43,5	43,2	60,8

d1	52	55	56	58	60	62	63	65	68
d3	56,2	59,2	60,2	62,2	64,2	66,2	67,2	69,2	72,5
d4	37,9	40,7	41,7	43,5	44,7	46,7	47,7	49	51,6
s	2	2	2	2	2	2	2	2,5	2,5
d2 max.	55/H12	58/H12	59/H12	61/H12	63/H12	65/H12	66/H12	68/H12	71/H12
m (H13)	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,65	2,65
FR kN	60,25	60,3	60,3	60,8	61	60,9	60,8	121	121,5

d1	70	72	75	78	80	82	85	88	90
d3	74,5	76,5	79,5	82,5	85,5	87,5	90,5	93,5	95,5
d4	53,6	55,6	58,6	60,1	62,1	64,1	66,9	69,9	71,9
s	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3	3	3
d2 max.	73/H12	75/H12	78/H12	81/H12	83,5/H12	85,5/H12	88,5/H12	91,5/H12	93,5/H12
m (H13)	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	3,15	3,15	3,15
FR kN	119	119,2	118	122,5	120,9	119	201,4	209,4	199

d1	92	95	98	100	102	105	108	110	112
d3	97,5	100,5	103,5	105,5	108	112	115	117	119
d4	73,7	76,5	79	80,6	82	85	88	88,2	90
s	3	3	3	3	4	4	4	4	4
d2 max.	95,5/H12	98,5/H12	101,5/H12	103,5/H12	106/H13	109/H13	112/H13	114/H13	116/H13
m (H13)	3,15	3,15	3,15	3,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
FR kN	201	195	191	188	439	436	419	415	418

d1	115	120	125	130	135	140	145	150	155
d3	122	127	132	137	142	147	152	158	164
d4	93	96,9	101,9	106,9	111,5	116,5	121	124,8	129,8
s	4	4	4	4	4	4	4	4	4
d2 max.	119/H13	124/H13	129/H13	134/H13	139/H13	144/H13	149/H13	155/H13	160/H13
m (H13)	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
FR kN	409	396	385	374	358	350	336	326	324

IRODA: H-9027 GYŐR
TEL./FAX: +36 96 335574

NAGYKERESKEDELMI RAKTÁR: H-9700
SZOMBATHELY, CSABA U. 12/A
TEL: +36 94 505999, 500582, 500583
FAX: +36 94 505644
Web: www.metrkont.hu, e-mail: info@metrkont.hu

Céggjegyzékszám: 18 09 105578
Adószám: 11610108-2-18

Hagyományos és speciális kötőelemek nagykereskedelmi szállítója

d1	160	165	170	175	180	185	190	195	200
d3	169	174,5	179,5	184,5	189,5	194,5	199,5	204,5	209,5
d4	132,7	137,7	141,6	146,6	150,2	155,2	160,2	165,2	170,2
s	4	4	4	4	4	4	4	4	4
d2 max.	165/H13	170/H13	175/H13	180/H13	185/H13	190/H13	195/H13	200/H13	205/H13
m (H13)	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
FR kN	321	319	349	351	347	349	340	330	325

d1	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
d3	222	232	242	252	262	275	285	295	305	315
d4	180,2	190,2	200,2	210,2	220,2	226	236	246	256	266
s	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
d2 max.	216/H13	226/H13	236/H13	246/H13	256/H13	268/H13	278/H13	288/H13	298/H13	308/H13
m (H13)	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15
FR kN	601	574	549	525	504	538	518	499	482	466

* A DIN 472 nem tartalmazza!

→ További méretekkel, felületkezelésekkel kapcsolatban forduljon hozzánk bizalommal!