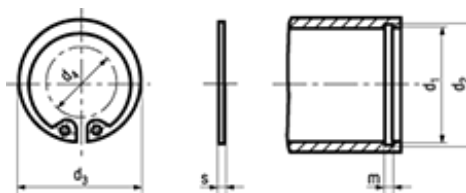




DIN 472



BN 683

Retaining rings for bores

standard design

Stainless steel 1.4110 / 1.4116 / 1.4122

- ~UNI 7437
- ~CSN 022931
- 1.4110 / 1.4116 / 1.4122: at manufacturer's option



Fasteners out of martensitic stainless steel (e.g. 1.4110 / 1.4116 / 1.4122): susceptible to stress corrosion cracking under certain environmental conditions!

Article#	d ₁	d ₃	Tolerance	d ₄	d ₂	m H13	s
1572474	8	8,7	+0,36/-0,1	3	8,4 / H11	0,9	0,8
1572490	9	9,8	+0,36/-0,1	3,7	9,4 / H11	0,9	0,8
1255088	10	10,8	+0,36/-0,1	3,3	10,4 / H11	1,1	1
1255096	11	11,8	+0,36/-0,1	4,1	11,4 / H11	1,1	1
1255118	12	13	+0,36/-0,1	4,9	12,5 / H11	1,1	1
1255126	13	14,1	+0,36/-0,1	5,4	13,6 / H11	1,1	1
1255134	14	15,1	+0,36/-0,1	6,2	14,6 / H11	1,1	1
1255142	15	16,2	+0,36/-0,1	7,2	15,7 / H11	1,1	1
1255150	16	17,3	+0,36/-0,1	8	16,8 / H11	1,1	1
1255169	17	18,3	+0,42/-0,13	8,8	17,8 / H11	1,1	1
1255177	18	19,5	+0,42/-0,13	9,4	19 / H11	1,1	1
1255185	19	20,5	+0,42/-0,13	10,4	20 / H11	1,1	1
1255193	20	21,5	+0,42/-0,13	11,2	21 / H11	1,1	1
1572504	21	22,5	+0,42/-0,13	12,2	22 / H11	1,1	1
1255207	22	23,5	+0,42/-0,13	13,2	23 / H11	1,1	1
1572628	23	24,6	+0,42/-0,21	13,6	24,1 / H12	1,3	1,2
1255215	24	25,9	+0,42/-0,21	14,8	25,2 / H12	1,3	1,2
1255223	25	26,9	+0,42/-0,21	15,5	26,2 / H12	1,3	1,2
1255231	26	27,9	+0,42/-0,21	16,1	27,2 / H12	1,3	1,2
1572881	27	29,1	+0,5/-0,25	16,6	28,4 / H12	1,3	1,2
1255258	28	30,1	+0,5/-0,25	17,9	29,4 / H12	1,3	1,2
1255266	30	32,1	+0,5/-0,25	19,9	31,4 / H12	1,3	1,2
3143276	31	33,4	+0,5/-0,25	20	32,7 / H12	1,3	1,2
1255274	32	34,4	+0,5/-0,25	20,6	33,7 / H12	1,3	1,2

Article#	d ₁	d ₃	Tolerance	d ₄	d ₂	m H13	s
1572938	33	35,5	+0,5/-0,25	21,6	34,7 / H12	1,3	1,2
1572989	34	36,5	+0,5/-0,25	22,6	35,7 / H12	1,6	1,5
1255282	35	37,8	+0,5/-0,25	23,6	37 / H12	1,6	1,5
1255290	36	38,8	+0,5/-0,25	24,6	38 / H12	1,6	1,5
1572997	37	39,8	+0,5/-0,25	25,4	39 / H12	1,6	1,5
1573020	38	40,8	+0,5/-0,25	26,4	40 / H12	1,6	1,5
1255312	40	43,5	+0,9/-0,39	27,8	42,5 / H12	1,85	1,75
1115480	42	45,5	+0,9/-0,39	29,6	44,5 / H12	1,85	1,75
1574396	44	47,5	+0,9/-0,39	31,2	46,5 / H12	1,85	1,75
1115499	45	48,5	+0,9/-0,39	32	47,5 / H12	1,85	1,75
1255320	47	50,5	+1,1/-0,46	33,5	49,5 / H12	1,85	1,75
1574418	48	51,5	+1,1/-0,46	34,5	50,5 / H12	1,85	1,75
1574434	50	54,2	+1,1/-0,46	36,3	53 / H12	1,85	2
1255339	52	56,2	+1,1/-0,46	37,9	55 / H12	2,15	2
1574442	55	59,2	+1,1/-0,46	40,7	58 / H12	2,15	2
3143277	58	62,2	+1,1/-0,46	43,5	61 / H12	2,15	2
1115502	60	64,2	+1,1/-0,46	44,7	63 / H12	2,15	2
1574450	62	66,2	+1,1/-0,46	46,7	65 / H12	2,15	2
1574469	65	69,2	+1,1/-0,46	49	68 / H12	2,65	2,5
1574485	68	72,5	+1,1/-0,46	51,6	71 / H12	2,65	2,5
1574507	70	74,5	+1,1/-0,46	53,6	73 / H12	2,65	2,5
3143316	72	76,5	+1,1/-0,46	55,6	75 / H12	2,65	2,5
1574558	75	79,5	+1,1/-0,46	58,6	78 / H12	2,65	2,5
1574590	78	82,5	+1,3/-0,54	60,1	81 / H12	2,65	2,5
1574566	80	85,5	+1,3/-0,54	62,1	83,5 / H12	2,65	2,5
1574604	85	90,5	+1,3/-0,54	66,9	88,5 / H12	2,65	3
1574647	90	95,5	+1,3/-0,54	71,9	93,5 / H12	3,15	3
1574795	95	100,5	+1,3/-0,54	76,5	98,5 / H12	3,15	3
1574809	100	105,5	+1,3/-0,54	80,6	103,5 / H12	3,15	3