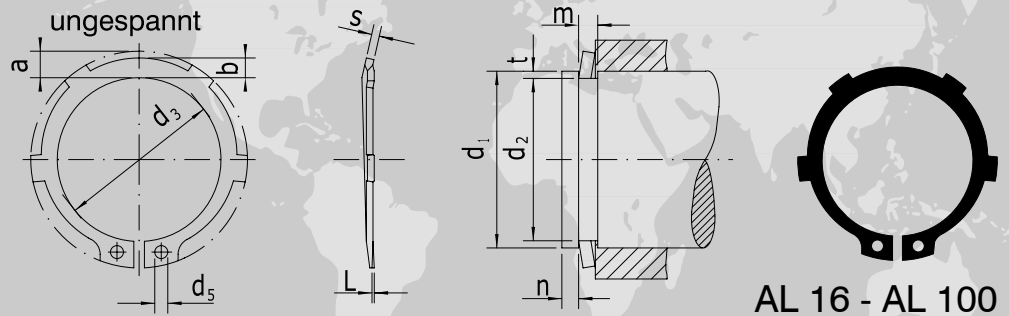


## L-Ringe für Wellen



AL 16 - AL 100

### Ringabmessungen

Bez.	$d_1$	s	$d_3$	a max	b~	$d_5$ min
AL 16	16	0,60	14,7	3,5	2,3	1,7
AL 17	17	0,60	15,7	3,6	2,4	1,7
AL 18	18	0,80	16,5	3,7	2,5	1,7
AL 19	19	0,80	17,5	3,7	2,6	2,0
AL 20	20	1,20	18,5	3,8	2,6	2,0
AL 22	22	1,20	20,5	4,0	2,8	2,0
AL 23	23	1,20	21,5	4,1	2,9	2,0
AL 24	24	1,20	22,2	4,2	3,0	2,0
AL 25	25	1,20	23,2	4,3	3,0	2,0
AL 26	26	1,20	24,2	4,4	3,1	2,0
AL 28	28	1,50	25,9	4,5	3,3	2,0
AL 29	29	1,50	26,9	4,7	3,4	2,0
AL 30	30	1,50	27,9	4,7	3,4	2,0
AL 32	32	1,50	29,6	5,0	3,6	2,5
AL 34	34	1,50	31,5	5,1	3,8	2,5
AL 35	35	1,50	32,2	5,2	3,8	2,5
AL 37	37	1,50	34,2	5,4	4,0	2,5
AL 38	38	1,75	35,2	5,5	4,1	2,5
AL 40	40	1,75	36,5	7,2	4,2	2,5
AL 42	42	1,75	38,5	7,2	4,5	2,5
AL 45	45	1,75	41,5	7,2	4,6	2,5
AL 47	47	1,75	43,5	7,2	4,8	2,5
AL 48	48	1,75	44,5	7,2	4,9	2,5
AL 50	50	2,00	45,8	8,2	5,0	2,5
AL 55	55	2,00	50,8	8,2	5,4	2,5
AL 57	57	2,00	52,8	8,2	5,6	2,5
AL 58	58	2,00	53,8	8,2	5,7	2,5
AL 60	60	2,00	55,8	8,2	5,8	2,5
AL 62	62	2,00	57,8	8,2	5,9	2,5
AL 65	65	2,50	60,8	10,2	6,2	3,0
AL 67	67	2,50	62,5	10,2	6,4	3,0
AL 68	68	2,50	63,5	10,2	6,5	3,0
AL 70	70	2,50	65,5	10,2	6,6	3,0
AL 75	75	2,50	70,5	10,2	7,0	3,0
AL 80	80	2,50	74,5	10,2	7,4	3,0
AL 85	85	3,00	79,5	10,2	7,8	3,5
AL 90	90	3,00	84,5	10,2	8,2	3,5
AL 95	95	3,00	89,5	10,2	8,6	3,5
AL 100	100	3,00	94,5	10,2	9,0	3,5

Oberflächenschutz nach Wahl des Herstellers:

- phosphatiert und geölt
- brüniert und geölt

**Material:**  
Federstahl

**Härte:**  
HRC: 47-54      HV: 470-580  
HRC: 44-51      HV: 435-530

$d_1$ :  
3- 48  
50- 100