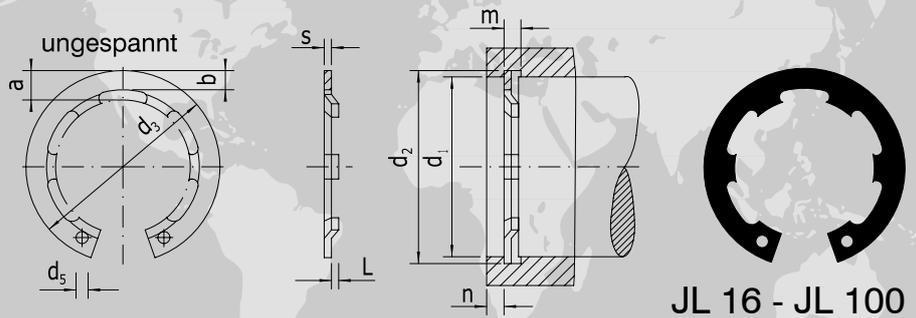


## L-Ringe für Bohrungen



### Ringabmessungen

Bez.	d <sub>1</sub>	s	d <sub>3</sub>	a max	b	d <sub>5</sub> min
JL 16	16	0,60	17,3	3,4	2,1	1,7
JL 17	17	0,60	18,3	3,7	2,2	1,7
JL 18	18	0,80	19,5	4,1	2,3	1,7
JL 19	19	0,80	20,5	3,8	2,3	2,0
JL 20	20	1,00	21,5	3,9	2,4	2,0
JL 21	21	1,00	22,5	4,0	2,4	2,0
JL 22	22	1,00	23,5	4,0	2,6	2,0
JL 23	23	1,20	24,6	4,1	2,6	2,0
JL 24	24	1,20	25,9	4,2	2,6	2,0
JL 25	25	1,20	26,9	4,4	2,8	2,0
JL 26	26	1,20	28,5	4,4	2,8	2,0
JL 27	27	1,20	29,1	4,5	2,9	2,0
JL 28	28	1,20	30,1	4,9	3,0	2,0
JL 30	30	1,20	32,1	4,9	3,2	2,0
JL 31	31	1,20	33,4	5,0	3,2	2,5
JL 32	32	1,20	34,4	5,1	3,3	2,5
JL 33	33	1,20	35,5	5,1	3,3	2,5
JL 34	34	1,20	36,5	5,3	3,4	2,5
JL 35	35	1,50	37,8	5,5	3,6	2,5
JL 36	36	1,50	38,8	5,6	3,6	2,5
JL 38	38	1,50	40,8	6,1	3,8	2,5
JL 40	40	1,75	43,5	7,2	4,0	2,5
JL 42	42	1,75	45,5	7,2	4,1	2,5
JL 44	44	1,75	47,5	7,2	4,2	2,5
JL 45	45	1,75	48,5	7,2	4,3	2,5
JL 47	47	1,75	50,5	7,2	4,5	2,5
JL 48	48	1,75	51,5	7,2	4,5	2,5
JL 50	50	2,00	54,2	8,2	4,7	2,5
JL 52	52	2,00	56,2	8,2	4,7	2,5
JL 55	55	2,00	59,2	8,2	5,1	2,5
JL 57	57	2,00	61,2	8,2	5,2	2,5
JL 58	58	2,00	62,2	8,2	5,3	2,5
JL 60	60	2,00	64,2	8,2	5,5	2,5
JL 62	62	2,00	66,2	8,2	5,6	2,5
JL 65	65	2,50	69,2	10,2	5,8	3,0
JL 67	67	2,50	71,5	10,2	6,0	3,0
JL 68	68	2,50	72,5	10,2	6,1	3,0
JL 70	70	2,50	74,5	10,2	6,2	3,0
JL 72	72	2,50	76,5	10,2	6,4	3,0
JL 75	75	2,50	79,5	10,2	6,6	3,0
JL 80	80	2,50	85,5	10,2	7,0	3,0

(weitere Abmessungen bis Grösse JL100)

Oberflächenschutz nach Wahl des Herstellers:  
 – phosphatiert und geölt  
 – brüniert und geölt

#### Material:

Federstahl

#### Härte:

HRC: 47-54  
 HRC: 44-51

HV: 470-580  
 HV: 435-530

#### d<sub>1</sub>:

3- 48  
 50- 100