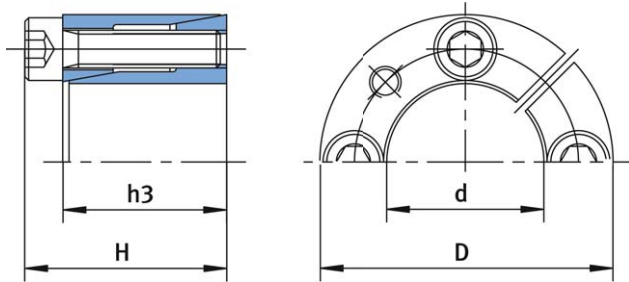


## Spannsatz: Baureihe 102

Locking Assembly: Series 102



### Kennzeichen

- Selbstzentrierend
- Besonders kompakt
- Geeignet für kleine Antriebseinheiten (Servomotor/Zahnriemenscheibe)
- Gut geeignet zum axialen Verspannen von Anschlussbauteilen wie z. B. Wälzlager



Wellendurchmesser ab 5 mm

Abmessungen [mm] Basic dimensions				Übertragungswerte Operating data				Spannschrauben Locking screws			Gewicht [kg] Weight
d	D	H	h <sub>3</sub>	M <sub>t</sub>	F <sub>ax</sub>	p <sub>w</sub>	p <sub>N</sub>	i	d <sub>s</sub>	M <sub>a</sub>	m (ca.)
5	16	13,5	11	7	2,8	205	64	3	M2,5 x 10	1,2	0,012
6	16	13,5	11	8	2,8	171	64	3	M2,5 x 10	1,2	0,012
6,35	16	13,5	11	9	2,8	161	64	3	M2,5 x 10	1,2	0,012
7	17	13,5	11	10	2,8	146	60	3	M2,5 x 10	1,2	0,013
8	18	13,5	11	11	2,8	128	57	3	M2,5 x 10	1,2	0,015
9	20	15,5	13	17	3,7	135	61	4	M2,5 x 12	1,2	0,020
9,53	20	15,5	13	18	3,7	127	61	4	M2,5 x 12	1,2	0,020
10	20	15,5	13	19	3,7	121	61	4	M2,5 x 12	1,2	0,019
11	22	15,5	13	21	3,7	110	55	4	M2,5 x 12	1,2	0,023
12	22	15,5	13	22	3,7	101	55	4	M2,5 x 12	1,2	0,022
14	26	20	17	40	5,7	99	53	4	M3 x 16	2,2	0,039
15	28	20	17	43	5,7	93	50	4	M3 x 16	2,2	0,044
16	32	21	17	75	9,5	145	73	4	M4 x 16	4,9	0,066
17	35	25	21	80	9,5	117	57	4	M4 x 20	4,9	0,092
18	35	25	21	85	9,5	111	57	4	M4 x 20	4,9	0,087
19	35	25	21	90	9,5	105	57	4	M4 x 20	4,9	0,084
20	38	26	21	155	16	162	85	4	M5 x 20	10	0,100
22	40	26	21	170	16	148	81	4	M5 x 20	10	0,110
24	47	32	26	265	22	149	76	4	M6 x 25	17	0,200
25	47	32	26	275	22	143	76	4	M6 x 25	17	0,190
25,4	47	32	26	280	22	141	76	4	M6 x 25	17	0,190
28	50	32	26	460	33	192	107	6	M6 x 25	17	0,220
30	55	32	26	500	33	179	98	6	M6 x 25	17	0,270
32	55	32	26	530	33	168	98	6	M6 x 25	17	0,250
35	60	37	31	770	44	167	98	8	M6 x 30	17	0,360
38	65	37	31	840	44	154	90	8	M6 x 30	17	0,430
40	65	37	31	880	44	146	90	8	M6 x 30	17	0,400
42	75	44	36	1260	60	160	90	6	M8 x 35	41	0,690
45	75	44	36	1350	60	149	90	6	M8 x 35	41	0,630
48	80	44	36	1950	80	187	112	8	M8 x 35	41	0,740
50	80	44	36	2000	80	179	112	8	M8 x 35	41	0,700

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten  
Weitere Größen auf Anfrage

Subject to change without notice  
Further dimensions on request