



Code	Dimensions in mm							Clamping screws			Calculation factor A mm	Locknut-specific allowance B N	Adm. axial operating stress		Mass moment of inertia J kg cm ²	
	MSW	d1	d2	d3	h	l	b ¹⁾	t	ISO 4762	MA Nm			No.	dyn.		stat.
		ISO - 5H	c11													
20.28	M 20 x 1,5	42	38	28	11	6	2,5	M4	2,9	4	1,344	1560	57	80	0,4860	
25.28	M 25 x 1,5	47	43	28	11	7	3	M4	2,9	4	1,633	1560	68	102	0,7419	
30.28	M 30 x 1,5	52	48	28	11	7	3	M4	2,9	4	1,921	1560	77	123	1,0853	
35.28	M 35 x 1,5	60	53	28	11	8	3,5	M4	2,9	4	2,210	1560	88	144	1,8034	
40.28	M 40 x 1,5	65	58	28	11	8	3,5	M4	2,9	4	2,500	1560	97	165	2,4259	
45.28	M 45 x 1,5	70	63	28	11	8	3,5	M4	2,9	6	2,789	2340	105	184	3,1432	
50.32	M 50 x 1,5	75	68	32	11	8	3,5	M4	2,9	6	3,079	2340	147	267	4,7785	
20.40	M 20 x 1,5	52	42	40	11	7	3	M4	2,9	4	1,344	936	110	156	1,7401	
25.40	M 25 x 1,5	62	47	40	11	8	3,5	M4	2,9	4	1,633	936	131	196	3,4125	
30.44	M 30 x 1,5	68	52	44	11	8	3,5	M4	2,9	4	1,921	936	172	273	5,5377	
35.44	M 35 x 1,5	73	60	44	11	8	3,5	M4	2,9	4	2,210	936	195	320	7,4069	
40.44	M 40 x 1,5	75	62	44	11	8	3,5	M4	2,9	4	2,500	936	215	367	7,9830	
45.44	M 45 x 1,5	90	70	44	11	10	4	M4	2,9	6	2,789	1404	234	410	16,4246	
50.46	M 50 x 1,5	95	75	46	11	10	4	M4	2,9	6	3,079	1404	268	488	21,3395	
55.46	M 55 x 1,5	100	80	46	12	10	4	M5	6	6	3,369	2286	272	504	23,5948	
60.46	M 60 x 1,5	100	85	46	12	10	4	M5	6	6	3,655	2286	294	551	24,7692	
65.46	M 65 x 1,5	110	90	46	12	10	4	M5	6	6	3,948	2286	314	598	35,8605	
70.46	M 70 x 1,5	115	95	46	12	10	4	M5	6	6	4,238	2286	333	645	42,2151	

¹⁾ The number of grooves for sickle spanners DIN 1810-A corresponds with the number of clamping screws.