

**Tolerance:** Aksel h8, nav H8

Overfladeruhed:  $R_a \leq 3,2\mu\text{m}$

$T_s$  (Nm) = Boltspændingsmoment

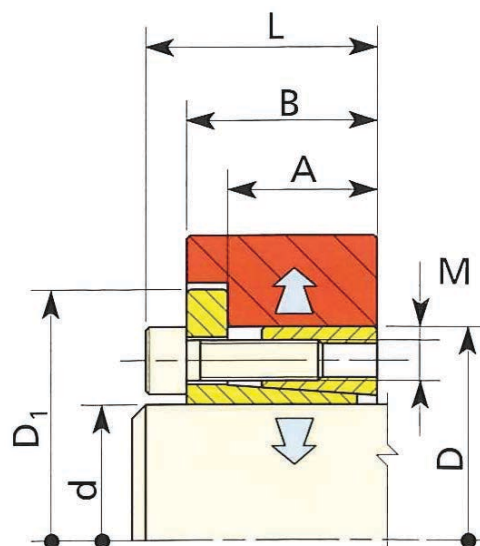
$T$  (Nm) /  $F$  (kN) = Overførbart drejningsmoment eller aksial kraft ved tilspændingsmoment  $T_s$

$P$  N/mm<sup>2</sup> = Fladetryk på nav

d mm	D mm	D <sub>1</sub> mm	A mm	B mm	L mm	M mm	T <sub>s</sub> Nm	T Nm	F kN	P N/mm <sup>2</sup>
18	47	53	22	28	34	M6	17	290	32	100
19	47	53	22	28	34	M6	17	300	32	100
20	47	53	22	28	34	M6	17	320	32	100
22	47	53	22	28	34	M6	17	350	32	100
24	50	56	22	28	34	M6	17	390	32	100
25	50	56	22	28	34	M6	17	400	32	100
28	55	61,4	22	28	34	M6	17	450	32	90
30	55	61,4	22	28	34	M6	17	490	32	90
32	60	67	22	28	34	M6	17	700	43	110
35	60	67	22	28	34	M6	17	760	43	110
38	65	72	22	28	34	M6	17	820	43	100
40	65	72	22	28	34	M6	17	870	43	100
42	75	84	25	33	41	M8	41	1700	80	140
45	75	84	25	33	41	M8	41	1800	80	140
48	80	89	24	33,5	41	M8	41	1900	80	130
50	80	89	24	33,5	41	M8	41	2000	80	130
55	85	94	24	33,5	41	M8	41	2200	80	120
60	90	99	24	33,5	41	M8	41	2400	80	120
65	95	104	24	33,5	41	M8	41	2600	80	110
70	110	119	29	40	50	M10	83	4600	130	130
75	115	124	29	40	50	M10	83	5000	130	130
80	120	129	29	40	50	M10	83	5300	130	120
85	125	134	29	40	50	M10	83	7000	160	150
90	130	139	29	40	50	M10	83	7400	160	140
95	135	144	29	40	50	M10	83	7800	160	130
100	145	154	31	44	56	M12	145	9700	200	140
110	155	164	31	44	56	M12	145	10700	200	130
120	165	174	31	44	56	M12	145	13100	220	150
130	180	189	39	52	64	M12	145	19000	290	130
140	190	199	39	54	68	M14	230	20500	300	140
150	200	209	39	54	68	M14	230	24500	330	130
160	210	219	39	54	68	M14	230	31300	390	150
170	225	234	49	64	78	M14	230	33200	390	110
180	235	244	49	64	78	M14	230	35000	390	100
190	250	259	49	64	78	M14	230	46500	500	120
200	260	269	49	64	78	M14	230	49000	500	110
220	285	294	57	72	88	M16	360	57100	519	97
240	305	314	57	72	88	M16	360	77800	649	113
260	325	334	57	72	88	M16	360	101200	778	127
280	355	364	66	84	102	M18	480	113300	808	101
300	375	384	66	84	102	M18	480	136500	910	107
320	405	414	81	101	121	M20	690	191000	1193	106
340	425	434	81	101	121	M20	690	237000	1393	118



Kort byggeform  
Overfører middelstore momenter  
Selvcentrerende  
Ingen aksial forskydning af nav ved montage



Større størrelser op til ES400 på forespørgsel

**Tolerance:** Aksel h8, nav H8

Overfladeruhed:  $R_a \leq 3,2\mu\text{m}$

**Ts (Nm)** = Boltspændingsmoment

**T (Nm) / F (kN)** = Overførbart drejningsmoment eller aksial kraft ved tilspændingsmoment Ts

**P N/mm<sup>2</sup>** = Fladetryk på nav



Kort byggeform  
Selvcentrerende  
Ingen aksial forskydning af nav ved montage

d mm	D mm	D <sub>1</sub> mm	A mm	B mm	L mm	M mm	Ts Nm	T Nm	F kN	P N/mm <sup>2</sup>
14	28	32	17	20,5	24,5	M4	3,5	36	5,1	17
15	28	32	17	20,5	24,5	M4	3,5	38	5,1	17
16	32	37	18	21,5	25,5	M4	3,5	41	5,1	15
18	47	52	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	130	14,7	24
19	47	52	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	140	14,7	24
20	47	52	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	140	14,7	24
22	47	52	22,5	28,5	34,5	M6	11,5	160	14,7	24
24	50	56,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	210	17,7	27
25	50	56,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	220	17,7	27
28	55	61,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	240	17,7	24
30	55	61,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	260	17,7	24
32	60	66,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	370	23,6	29
35	60	66,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	410	23,6	29
38	65	71,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	440	23,6	27
40	65	71,5	22,5	28,5	34,5	M6	11,8	470	23,6	27
42	75	83,5	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	800	38,3	33
45	75	83,5	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	860	38,3	33
48	80	88,5	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	920	38,3	31
50	80	88,5	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	950	38,3	31
55	85	93,5	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	1200	43,8	33
60	90	99	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	1310	43,8	31
63	95	102	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	1550	49,3	33
65	95	102	26,5	34,5	42,5	M8	28,7	1600	49,3	33
70	110	119	30,5	40,5	50,5	M10	58	2500	71,6	35
75	115	124	30,5	40,5	50,5	M10	58	2680	71,6	33
80	120	129	30,5	40,5	50,5	M10	58	2860	71,6	32
85	125	134	30,5	40,5	50,5	M10	58	3420	80,6	34
90	130	139	30,5	40,5	50,5	M10	58	3620	80,6	33
95	135	144	30,5	40,5	50,5	M10	58	4250	89,5	35
100	145	154	33	45	57	M12	100	5260	105	36
110	155	164	33	45	57	M12	100	5790	105	33
120	165	174	33	45	57	M12	100	7110	118	35

