

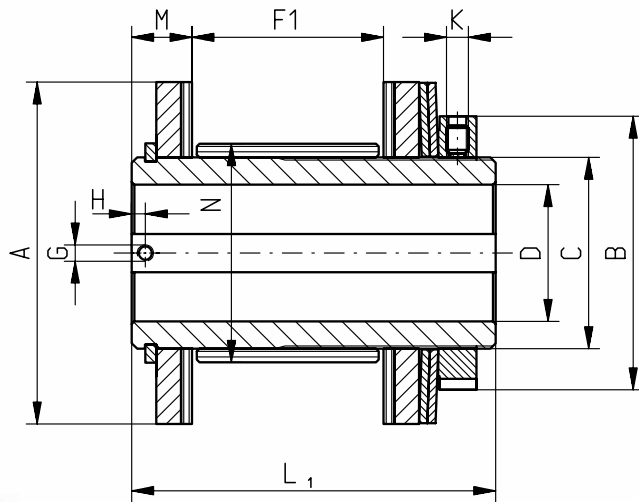


Abbildung 1 / Figure 1

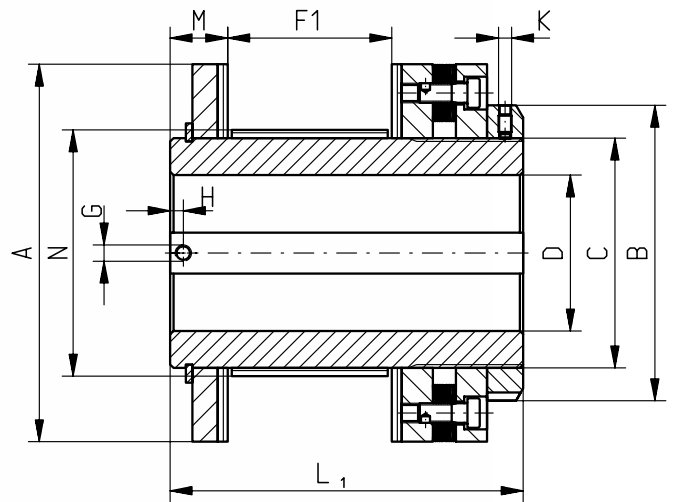


Abbildung 2 / Figure 2

Abbildung / Figure Größe / Size			1					2			
Technische Daten Technical Data			2,5	6,3	16	40	100	160	250	400	630
Nenn Drehmomente Trockenlauf Nominal Torques Dry Operation	1fach Schichtung Single Stacking	Nm	3,5 - 18	9 - 45	21 - 105	53 - 265	125 - 630	-	-	-	-
	2fach Schichtung Double Stacking		18 - 36	45 - 90	105 - 210	265 - 530	630 - 1 260	320 - 1 600	640 - 3 200	800 - 4 000	1 600 - 8 000
	3fach Schichtung Triple Stacking		36 - 55	90 - 135	210 - 320	530 - 800	1 260 - 1 900	1 600 - 2 400	3 200 - 4 800	4 000 - 6 000	8 000 - 12 000
Maximale Drehzahl / Max. Speed		min ⁻¹	6 900	5 500	4 200	3 000	2 200	1 650		1 200	
Massenträgheitsmoment / Moment of Inertia ^①		kgm ²	0,00023	0,0005	0,00115	0,0063	0,0316	0,16		0,616	
Gewicht / Weight ^①		kg	0,6	1,1	1,65	4,4	10,4	30,4		58	
Abmessungen in mm / Dimensions in mm	Durchmesser / Diameters	A	55	70	90	125	170	230		310	
		B	55	62	68	100	145	180		220	
		C	M 35 x 1,5	M 40 x 1,5	M 45 x 1,5	M 70 x 1,5	M 100 x 2	M 140 x 2		M 170 x 3	
		D min	9	13	18	18	33	43		68	
		D max ^{H7} ^②	24	28	32	50	70	95		120	
		G	M 4	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10		M 10	
		K	M 6	M 6	M 6	M 8	M 8	M 8		M 8	
		N e8	40	45	50	80	110	150		185	
	Längen / Lengths	H	3	3	4,5	5	6	9		9	
		L1 ^③	78	100,5	106	133	173	215		290	
		M	11	14	18	22	26	35		45	
		F1 min ^④	12	15	20	30	45	50		55	
		F1 max ^④	40	55	55	70	100	100		150	

① Gelten für maximale Bohrungen
② Ohne Angaben liefern wir vorgebohrt
③ Ohne Angaben liefern wir ohne Gleitbuchse
• Paßfedernut nach DIN 6885/1 - JS9
• Technische Beschreibung gemäß Katalog

① Apply to maximum bores
② To be supplied prebored unless specified
③ To be supplied without sliding bush unless specified
• Keyway according to DIN 6885/1 - JS9
• Technical specification according to our catalogue