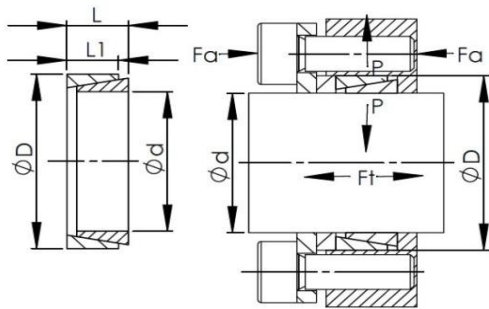


Baureihe 300



Bestellung: 300 dxD (Bsp: 300 040x045)
 Erforderliche Oberflächengüte: Reibbeiwert
 $\mu \geq 0,12$
 Oberflächenrauheit Rz ≥ 16
 Welle/Nabe h8/H8
 *) bei Mt = 0
 **) bei Ft = 0
 Die Abmessungen ändern sich abhängig
 von der Einschraubtiefe der Schrauben.

Bezeichnung	d mm	D mm	L mm	L ₁ mm	S _I anskraft kN	Axialkraft Ft* kN	Drehmoment Mt** Nm	Flächen-	Flächen-	Gewicht kg
								Welle P N/mm ²	Nabe P ₁ N/mm ²	
300 006x009	6	9	4,5	3,7	10	1	2	100	73	0,002
300 007x010	7	10	4,5	3,7	11	1	3	100	70	0,002
300 008x011	8	11	4,5	3,7	12	1	4	100	73	0,002
300 009x012	9	12	4,5	3,7	13	1	7	100	77	0,002
300 010x013	10	13	4,5	3,7	14	1	7	100	77	0,002
300 012x015	12	15	4,5	3,7	17	2	10	100	80	0,002
300 013x016	13	16	4,5	3,7	20	2	13	100	80	0,002
300 014x018	14	18	6,3	5,3	28	3	19	100	78	0,005
300 015x019	15	19	6,3	5,3	30	3	22	100	79	0,005
300 016x020	16	20	6,3	5,3	32	3	25	100	80	0,006
300 017x021	17	21	6,3	5,3	33	3	29	100	83	0,006
300 018x022	18	22	6,3	5,3	34	3	31	100	82	0,007
300 019x024	19	24	6,3	5,3	37	4	35	100	79	0,007
300 020x025	20	25	6,3	5,3	38	4	38	100	80	0,009
300 022x026	22	26	6,3	5,3	40	4	46	100	85	0,008
300 024x028	24	28	6,3	5,3	43	5	55	100	86	0,008
300 025x030	25	30	6,3	5,3	46	5	60	100	83	0,009
300 028x032	28	32	6,3	5,3	50	5	75	100	88	0,010
300 030x035	30	35	6,3	5,3	53	6	86	100	86	0,011
300 032x036	32	36	6,3	5,3	56	6	98	100	89	0,011
300 035x040	35	40	7,0	6,0	69	8	133	100	88	0,016
300 036x042	36	42	7,0	6,0	71	8	140	100	86	0,019
300 038x044	38	44	7,0	6,0	75	8	157	100	86	0,021
300 040x045	40	45	8,0	6,6	86	10	191	100	89	0,021
300 042x048	42	48	8,0	6,6	91	10	210	100	88	0,026
300 045x052	45	52	10,0	8,6	128	14	315	100	87	0,045
300 048x055	48	55	10,0	8,6	136	15	358	100	87	0,045
300 050x057	50	57	10,0	8,6	141	16	388	100	88	0,045
300 055x062	55	62	10,0	8,6	154	17	470	100	89	0,049
300 056x064	56	64	12,0	10,4	183	20	580	100	88	0,070
300 060x068	60	68	12,0	10,4	203	23	676	100	88	0,070
300 063x071	63	71	12,0	10,4	211	23	715	100	89	0,080
300 065x073	65	73	12,0	10,4	219	24	794	100	89	0,090