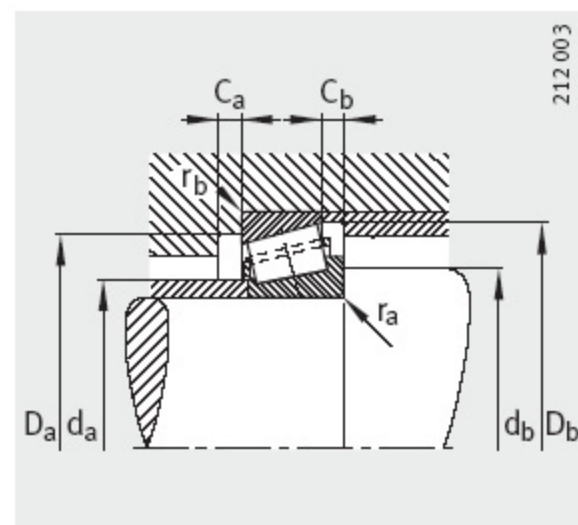
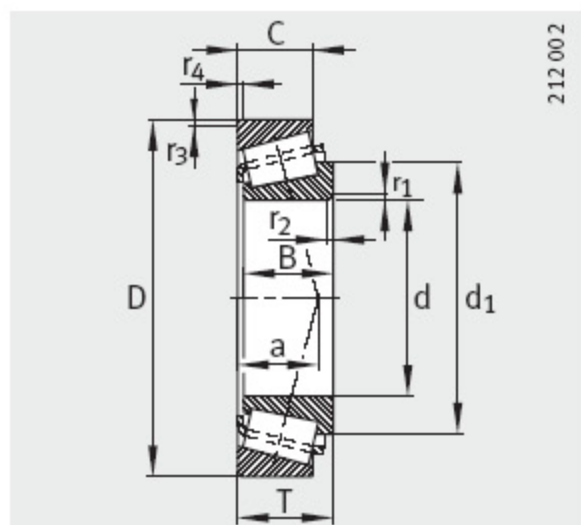


Roulements à rouleaux coniques

A une rangée



Cotes de montage

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation	Désignation équivalente selon DIN ISO 355	X-life	Masse m ≈ kg	Dimensions									Cotes de montage		
				d	D	B	C	T	r ₁ , r ₂ min.	r ₃ , r ₄ min.	a ≈	d ₁ ≈	d _a max.	d _b min.	D _a min.
32017-X	T4CC085	–	1,36	85	130	29	22	29	1,5	1,5	29	109,5	94	92	117
33017	T2CE085	–	1,75	85	130	36	29,5	36	1,5	1,5	26	108,5	94	92	118
33117	T3DE085	–	2,38	85	140	41	32	41	2,5	2	33	114,2	95	95	122
30217-A	T3EB085	–	2,29	85	150	28	24	30,5	2,5	2	30	114,4	97	95	132
32217-A	T3EC085	–	2,72	85	150	36	30	38,5	2,5	2	34	114,6	96	95	130
33217	T3EE085	–	3,58	85	150	49	37	49	2,5	2	37	117,8	95	95	128
T7FC085	–	XL	4,92	85	170	45	33	48	4	4	55	131,1	100	110	131
31317	T7GB085	–	4,88	85	180	41	28	44,5	4	3	55	129,3	103	99	143
30317-A	T2GB085	–	4,83	85	180	41	34	44,5	3	3	36	127,6	107	99	156
32317-B	T5GD085	–	7,86	85	180	60	49	63,5	4	3	51	133,9	102	99	138
32317-A	T2GD085	–	7,5	85	180	60	49	63,5	4	3	44	128	103	99	150
32018-XA	T3CC090	–	1,76	90	140	32	24	32	2	1,5	30	115,3	100	99	125
33018	T2CE090	–	2,48	90	140	39	32,5	39	2	1,5	28	116	100	99	127
33118	T3DE090	–	3,19	90	150	45	35	45	2,5	2	36	121,5	100	100	130
30218-A	T3FB090	–	2,64	90	160	30	26	32,5	2,5	2	32	121,3	103	100	140
32218-A	T3FC090	–	3,78	90	160	40	34	42,5	2,5	2	36	122	102	100	138
31318	T7GB090	–	5,5	90	190	43	30	46,5	4	3	58	135,9	109	104	151
30318-A	T2GB090	–	5,83	90	190	43	36	46,5	4	3	37	135	113	104	165
32318-A	T2GD090	–	8,51	90	190	64	53	67,5	4	3	47	137,4	108	104	157
32919	T2BC095	–	0,825	95	130	23	18	23	1,5	1,5	23	113	102	102	121
32019-XA	T4CC095	–	1,86	95	145	32	24	32	2	1,5	32	121	105	104	130
33019	T2CE095	–	2,33	95	145	39	32,5	39	2	1,5	29	120,2	104	104	131
30219-A	T3FB095	–	3,13	95	170	32	27	34,5	3	2,5	34	128	110	107	149
32219-A	T3FC095	–	4,24	95	170	43	37	45,5	3	2,5	39	129,6	108	107	145
T7FC095	–	XL	5,23	95	180	45	33	49	4	4	61	141,5	108	119	138
31319-A	T7GB095	–	7,08	95	200	45	32	49,5	4	3	61	142,5	114	109	157
30319-A	T2GB095	–	6,77	95	200	45	38	49,5	4	3	40	139	118	109	172
32319-A	T2GD095	–	10,3	95	200	67	55	71,5	4	3	49	141	115	109	166

						Charges de base		Facteurs de calcul			Charge limite à la fatigue	Vitesse limite	Vitesse de base
D _a	D _b	C _a	C _b	r _a	r _b	dyn. C _r N	stat. C _{0r} N	e	Y	Y ₀	C _{ur} N	n _G min ⁻¹	n _B min ⁻¹
max.	min.	min.	min.	max.	max.								
122	125	6	7	1,5	1,5	141 000	224 000	0,44	1,36	0,75	28 000	5 000	3 300
122	125	6	6,5	1,5	1,5	184 000	315 000	0,29	2,06	1,13	39 500	5 000	3 350
130	135	7	9	2,5	2	221 000	350 000	0,41	1,48	0,81	43 000	4 750	3 000
140	141	5	6,5	2,5	2	178 000	224 000	0,42	1,43	0,79	25 500	4 750	3 200
140	142	5	8,5	2,5	2	226 000	305 000	0,42	1,43	0,79	36 000	4 750	2 900
140	144	7	12	2,5	2	295 000	435 000	0,42	1,43	0,79	53 000	4 500	3 050
153	161	7	15	4	4	310 000	365 000	0,8	0,75	0,41	50 000	4 200	3 500
166	169	6	16,5	4	3	255 000	300 000	0,83	0,73	0,4	34 000	4 200	2 950
166	167	6	10,5	3	3	310 000	375 000	0,35	1,74	0,96	42 000	4 200	3 150
166	169	7	14,5	4	3	405 000	590 000	0,55	1,1	0,6	69 000	4 200	2 950
166	167	8	14,5	4	3	435 000	580 000	0,35	1,74	0,96	67 000	4 200	2 950
131	134	6	8	2	1,5	164 000	255 000	0,42	1,42	0,78	30 500	4 750	3 200
131	135	7	6,5	2	1,5	216 000	365 000	0,27	2,23	1,23	45 000	4 750	3 150
140	144	7	10	2,5	2	265 000	420 000	0,4	1,51	0,83	51 000	4 500	2 850
150	150	5	6,5	2,5	2	201 000	255 000	0,42	1,43	0,79	29 000	4 500	3 050
150	152	5	8,5	2,5	2	260 000	355 000	0,42	1,43	0,79	42 000	4 500	2 800
176	179	6	16,5	4	3	275 000	325 000	0,83	0,73	0,4	35 500	3 900	2 850
176	176	6	10,5	4	3	330 000	395 000	0,35	1,74	0,96	43 500	3 900	3 100
176	177	8	14,5	4	3	485 000	660 000	0,35	1,74	0,96	75 000	3 900	2 750
123	125	5	5	1,5	1,5	102 000	181 000	0,36	1,68	0,92	22 000	4 750	2 900
136	140	6	8	2	1,5	170 000	275 000	0,44	1,36	0,75	32 500	4 500	3 000
136	139	7	6,5	2	1,5	221 000	380 000	0,28	2,16	1,19	46 500	4 500	3 050
158	159	5	7,5	3	2,5	222 000	285 000	0,42	1,43	0,79	31 500	4 200	2 900
158	161	5	8,5	3	2,5	300 000	415 000	0,42	1,43	0,79	48 500	4 200	2 750
164	172	7	16	4	4	325 000	400 000	0,87	0,69	0,38	54 000	3 900	3 250
186	187	6	17,5	4	3	305 000	370 000	0,83	0,73	0,4	39 500	3 650	2 750
186	184	6	11,5	4	3	360 000	440 000	0,35	1,74	0,96	47 500	3 650	3 000
186	186	8	16,5	4	3	530 000	710 000	0,35	1,74	0,96	80 000	3 650	2 600

