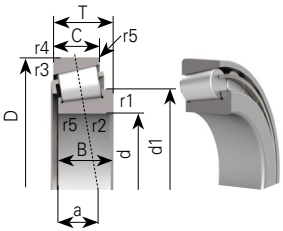
Tapered Roller Bearing

DATA TABLE



Part number	Principal dimensions			Load ratings			Speed limits		Weight	B	C	Dimensions		Calculation factors				
	d	D	T	Dynamic	Static	Fatigue	Grease	Oil				r1/r2	r3/r4	r5	a	e	Y	Yo
				Cr	Cor	Pu	rpm		Kg									
	mm			kN			1 min^{-1}					mm		mm				
32321	105	225	81,5	660	915	96,02	1500	2000	15	77	63	4	4	3	54	0,35	1,7	0,96
32022	110	170	38	234	356,5	39,30	2100	2800	3	38	36,6	2,5	2	1	36,6	0,43	1,4	0,8
33022	110	170	47	288	500	55,12	2000	2700	3,8	56	43	2,5	2	1	33,5	0,28	2,1	1,1
33122	110	180	56	369	630	68,73	2600	3400	5,5	56	43	2,5	2	1	44,1	0,42	1,43	0,8
30222	110	200	41	315	444	47,48	1800	2400	5,2	38	32	3	2,5	1	39	0,43	1,4	0,8
32222	110	200	56	432	666	71,21	1700	2400	7,1	53	46	3	2,5	1	46	0,43	1,4	0,8
30322	110	240	54,5	473	612	63,10	1600	2200	11	50	42	4	3	1	43	0,35	1,7	0,9
31322	110	240	63	457	585	60,32	1900	2800	12	57	38	4	3	1	72,2	0.83	0,73	0,9
32322	110	240	84,5	717	990,7	102,14	1400	1900	17	80	65	4	3	1	55	0,35	1,7	0,9
32024	120	180	38	320	545	58,85	1800	2500	3,3	38	29	2,5	2	0,6	39	0,46	1,3	0,7
33024	120	180	48	292	540	58,31	2600	3400	4,2	48	38	2,5	2	0,6	36,3	0,3	2	1,1
33124	120	200	62	462	785	83,14	2400	3200	7,7	62	48	2,5	2	1	48	0,4	1,51	0,8
30224	120	215	43,5	337	483	50,46	1700	2200	6,2	40	34	3	2,5	1	43	0,43	1,4	0,8
32224	120	215	61,5	549,5	758,6	79,25	1600	2200	9,1	58	50	3	2,5	1	51	0,43	1,4	0,8
30324	120	260	59,5	588,9	745,5	74,99	1500	2000	14	55	46	4	3	1	47	0,35	1,7	0,9
31324	120	260	68	539	695	69,91	1700	2400	15,5	62	42	4	3	1	54,8	0,83	0,73	0,8
32324	120	260	90,5	845	1190	119,70	1300	1800	22,4	86	69	4	3	1	60	0,35	1,7	0,96
32026 X	130	200	45	326	550	57,72	1700	2200	4,9	45	34	2,5	2	1	43,3	0,43	1,38	0,76
30226	130	230	43,75	366	521	53,27	1500	2000	6,9	40	34	4	3	1	45	0,43	1,4	0,8
32226	130	230	67,75	550	830	84,86	1500	2000	11,5	64	54	4	3	1	56	0,43	1,4	0,8
30326	130	280	63,75	710,2	911,1	89,58	1300	1800	17	58	49	5	4	1,5	51	0,35	1,7	0,9
31326	130	280	72	605	780	76,69	1600	2400	18,5	66	44	5	4	1,5	87	0,83	0,7	0,4
32326	130	280	98,75	858	1180	116,02	1100	1600	30,5	93	78	5	4	1,5	66	0,35	1,7	0,9
32028	140	210	45	358,6	580	59,80	1600	2100	5,3	45	34	2,5	2	0,6	46	0,46	1,3	0,7
30228 A	140	250	45,75	434,5	593,6	59,25	1400	1900	8,8	42	36	4	3	1	47	0,44	1,4	0,76
32228	140	250	71,75	644	1000	99,81	1400	1900	14,5	68	58	4	3	1	60	0,43	1,4	0,8
30328 A	140	300	67,75	670	945	90,97	1200	1700	21,2	62	53	5	5	1	54	0,35	1,7	0,96
32328 A	140	300	107,75	1090	1630	156,91	1200	1700	35,8	102	85	5	5	4	74	0,37	1,6	0,9
32030	150	225	48	370	655	66,15	1400	1900	6,4	48	36	3	2,5	1	49	0,46	1,3	0,7
33030	150	225	59	457	865	87,36	2000	2600	8,1	59	46	3	2,5	1	48,2	0,37	1,6	0,9
30230	150	270	49	451	646	63,06	1300	1700	10,8	45	38	4	3	1	50	0,43	1,4	0,8
32230	150	270	77	737	1140	111,28	1200	1700	17,5	73	60	4	3	1	64	0,43	1,4	0,8
30330	150	320	72	825	1060	100,04	1100	1600	28,5	65	55	5	4	1	58	0,35	1,7	0,9
32330	150	320	114	1170	1660	156,67	950	1400	46	108	90	5	4	1	79	0,35	1,74	0,96
32032	160	240	51	435	790	78,25	1400	1800	7,8	51	38	3	2,5	1	52	0,46	1,3	0,7

©2022 Regal Rexnord Corporation, All Rights Reserved.