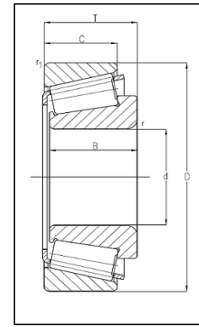




Tapered roller Bearings

- Series 30000
31000
32000
33000
INC



Bearing Type	Dimensions							Load Ratings		Speed Ratings (1/min)		
	d (mm)	D (mm)	B (mm)	C (mm)	T (mm)	r (mm)	r1 (mm)	Ciso (kN)	Coiso (kN)	Thermal Reference Speed	Speed Limit	
											Grease	Oil
30204	20	47	14	12	15,25	1	1	28,44	29,05	10000	8000	11000
30205	25	52	15	13	16,25	1	1	31,79	34,19	9200	7100	10000
30206	30	62	16	14	17,25	1	1	42,14	45,81	7500	6000	8000
30207	35	72	17	15	18,25	1,5	1,5	53,30	58,40	6400	5000	7100
30208	40	80	18	16	19,75	1,5	1,5	64,08	71,16	5800	4.800	6.300
30209	45	85	19	16	20,75	1,5	1,5	69,10	80,39	5400	4.300	6.000
30210	50	90	20	17	21,75	1,5	1,5	78,95	95,59	5000	4.000	5.300
30211	55	100	21	18	22,75	2	1,5	94,08	111,99	4500	3.600	5.000
30212	60	110	22	19	23,75	2	1,5	100,39	117,86	4300	3.400	4.500
30304	20	52	15	13	16,25	1,5	1,5	35,77	34,41	9500	7500	10000
30305	25	62	17	15	18,25	1,5	1,5	46,81	45,11	8000	6.300	8.500
30306	30	72	19	16	20,75	1,5	1,5	58,81	59,20	7200	5.300	7.500
30307	35	80	21	18	22,75	2	1,5	74,32	76,43	6400	4.800	6.700
30308	40	90	23	20	25,25	2	1,5	88,63	97,96	5800	4300	5600
30309	45	100	25	22	27,25	2	1,5	112,53	127,68	5100	3800	4300
30310	50	110	27	23	29,25	2,5	2	138,09	159,96	4500	-	6300
31308	40	90	23	17	25,25	2	1,5	75,90	83,10	6100	3800	5300
32005	25	47	15	11,5	15	0,6	0,6	28,57	32,91	9500	8.000	11.000
32006	30	55	17	13	17	1	1	36,00	45,00	8000	6.700	9.000
32007	35	62	18	14	18	1	1	43,79	56,24	7000	5.600	8.000
32008	40	68	19	14,5	19	1	1	53,30	72,36	6100	5.300	7.100
32009	45	75	20	15,5	20	1	1	60,06	83,13	5500	4.500	6.300
32010	50	80	20	15,5	20	1	1	62,92	90,83	5100	4.300	6.000
32011	55	90	23	17,5	23	1,5	1,5	82,31	119,25	4600	3.800	5.300
32012	60	95	23	17,5	23	1,5	1,5	83,91	124,83	4400	3.600	5.000
32013	65	100	23	17,5	23	1,5	1,5	86,65	128,22	4100	3.400	4.500
32205	25	52	18	15	19,25	1	1	38,32	46,97	8100	7100	10000
32206	30	62	20	17	21,25	1	1	52,11	60,31	6800	6000	8500
32207	35	72	23	19	24,25	1,5	1,5	67,22	79,71	6100	5.300	7.100
32208	40	80	23	19	24,75	1,5	1,5	76,88	89,71	5400	4.800	6.300
32209	45	85	23	19	24,75	1,5	1,5	82,87	101,43	4800	4.300	6.000
32210	50	90	23	19	24,75	1,5	1,5	84,88	104,74	4500	4000	5300
32211	55	100	21	21	26,75	2	1,5	107,93	133,72	4100	3.600	5.000
32212	60	110	28	24	29,75	2	1,5	129,31	163,37	3900	3.400	4.500
32304	20	52	21	21	22,25	1,5	1,5	45,70	47,47	--	8500	11000
32310	50	110	40	33	42,25	2,5	2	174,00	216,00	4800	3600	4800
33118	90	150	45	35	45	2,5	2	254,50	396,80	2900	2.400	3.200
33207	35	72	28	22	28	1,5	1,5	82,34	101,27	5800	5.300	7.100
33213	65	120	41	32	41	2	1,5	185,20	249,70	3900	3.000	4.000
HM 218248/210	89,975	146,975	40	32,5	40	7	3,5	210,33	316,50	-	-	3200
LM501349/310	41,275	73,431	19,812	14,732	19,558	3,5	0,8	55,08	68,26	-	5200	7000
L910349/310	63,487	94,976	15,5	12	17	1	1	42,00	63,00	-	-	-
M84548/510	25,4	57,15	19,431	14,732	19,431	1,5	1,5	42,50	49,08	-	-	-