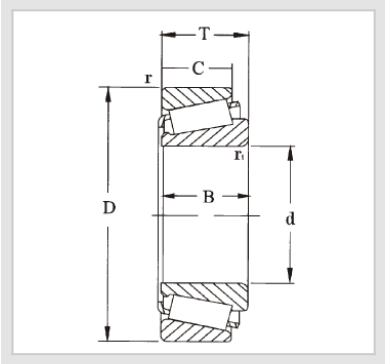
Single Row Tapered Roller Bearing
33200 Tapered Roller Bearing

WUXI GUANGQIANG BEARING TRADE CO.,LTD





Designation	Principal dimensions（mm）			Basic load ratings （KN）		Pu	Speedratings（rpm）		Weight(Kg)	ISO335	Dimensions （mm）						Abutment and fillet dimensions （mm）									Value		
	d1	D	B	dyc(Cr)	stc(Cor)		Speed Ratings	Limiting Speed		Dimensions (ABMA)	d	d 1）	B	C	r1,2(min)	r3,4(min)	a	da(max)	db(min)	Da(min)	Da(max)	Db(min)	Ca(min)	Cb(min)	ra(max)	rb(max)	e	Y	Yo
33205/Q	25	52	22	54	56	6	10000	13000	0.23	2DE	25	38.6	22	18	1	1	14	30	31	43	46	49	4	4	1	1	0.35	1.7	0.9
33206/Q	30	62	25	75	76.5	8.5	8500	11000	0.37	2DE	30	45.8	25	19.5	1	1	16	36	36	53	56	59	5	5.5	1	1	0.35	1.7	0.9
33208/QCL7C	40	80	32	120	132	15	6300	8500	0.77	2DE	40	59.7	32	25	1.5	1.5	21	47	47	67	73	76	5	7	1.5	1.5	0.35	1.7	0.9
33209/Q	45	85	32	108	143	16.3	5300	7500	0.82	3DE	45	65.2	32	25	1.5	1.5	22	52	52	72	78	81	5	7	1.5	1.5	0.4	1.5	0.8
33210/Q	50	90	32	114	160	18.3	5000	7000	0.90	3DE	50	70.7	32	24.5	1.5	1.5	23	57	57	77	83	87	5	7.5	1.5	1.5	0.4	1.5	0.8
33211/Q	55	100	35	138	190	21.6	4500	6300	1.20	3DE	55	77.6	35	27	2	1.5	25	63	64	85	93	96	6	8	2	1.5	0.4	1.5	0.8
33212/Q	60	110	38	168	236	26.5	4000	6000	1.60	3EE	60	85.3	38	29	2	1.5	27	69	68	93	103	105	6	9	2	1.5	0.4	1.5	0.8
33213/Q	65	120	41	194	270	30.5	3800	5300	2.05	3EE	65	92.1	41	32	2	1.5	29	75	74	102	113	115	6	9	2	1.5	0.4	1.5	0.8
33213TN9/Q	65	120	41	194	270	30.5	3800	5300	2.05	3EE	65	92.1	41	32	2	1.5	29	75	74	102	113	115	6	9	2	1.5	0.4	1.5	0.8
33214/Q	70	125	41	201	285	32.5	3600	5000	2.10	3EE	70	97.2	41	32	2	1.5	30	79	78	107	115	120	6	9	2	1.5	0.4	1.5	0.8
33215/Q	75	130	41	209	300	34	3400	4800	2.25	3EE	75	102	41	31	2	1.5	32	84	84	111	122	125	6	10	2	1.5	0.43	1.4	0.8
33216/Q	80	140	46	251	375	41.5	3200	4500	2.90	3EE	80	110	46	35	2.5	2	35	89	90	119	130	135	7	11	2	2	0.43	1.4	0.8
33217/Q	85	150	49	286	430	48	3000	4300	3.70	3EE	85	117	49	37	2.5	2	37	96	95	128	140	144	7	12	2	2	0.43	1.4	0.8
33219	95	170	58	374	560	62	2600	3800	5.50	3FE	95	132	58	44	3	2.5	42	107	107	144	158	163	9	14	2.5	2	0.40	1.5	0.8
33220	100	180	63	429	655	71	2400	3600	6.95	3FE	100	139	63	48	3	2.5	43	112	112	151	168	172	10	15	2.5	2	0.4	1.5	0.8
30332J2	160	340	75	913	1180	114	1500	2000	29.0	2GB	160	233	68	58	5	4	61	201	180	290	323	310	9	17	4	3	0.35	1.7	0.9