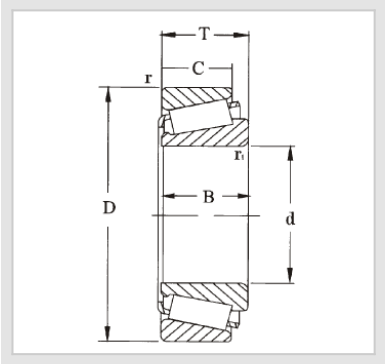
Single Row Tapered Roller Bearing
32000 Tapered Roller Bearing

WUXI GUANGQIANG BEARING TRADE CO.,LTD





Designation	Principal dimensions（mm）			Basic load ratings （KN）		Pu	Speed ratings（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
32004X/Q	20	42	15	28	27	2.7	13000	16000	0.097	3CC	20	31.1	15	12	0.6	0.6	10	25	25	36	37	39	2	3	0.6	0.6	0.37	1.6	0.9
320/22X	22	44	15	25.1	29	2.85	11000	15000	0.10	3CC	22	33.3	15	11.5	0.6	0.6	11	27	27	38	39	41	3	3.5	0.6	0.6	0.40	1.5	0.8
32005X/Q	25	47	15	31	32.5	3.25	12000	14000	0.11	4CC	25	36.5	15	11.5	0.6	0.6	11	30	30	40	42	44	3	3.5	0.6	0.6	0.43	1.4	0.8
320/28X/Q	28	52	16	36.5	38	4	10000	13000	0.15	4CC	28	40.3	16	12	1	1	12	34	34	45	46	49	3	4	1	1	0.43	1.4	0.8
32006X/Q	30	55	17	40.5	44	4.55	10000	12000	0.17	4CC	30	43	17	13	1	1	13	35	36	48	49	52	3	4	1	1	0.43	1.4	0.8
320/32X/Q	32	58	17	42.5	46.5	4.8	9000	11000	0.19	4CC	32	45.6	17	13	1	1	14	38	38	50	52	55	3	4	1	1	0.46	1.3	0.7
32008/38X/Q	38	68	19	60	71	7.65	7500	10000	0.28	-	38	54.2	19	14.5	1	1	15	46	44	60	62	65	4	4.5	1	1	0.37	1.6	0.9
32008X/Q	40	68	19	60	71	7.65	7500	9500	0.27	3CD	40	54.2	19	14.5	1	1	15	46	46	60	62	65	4	4.5	1	1	0.37	1.6	0.9
32008XTN9/Q	40	68	19	60	71	7.65	7500	9500	0.27	3CD	40	54.2	19	14.5	1	1	15	46	46	60	62	65	4	4.5	1	1	0.37	1.6	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
32010X/Q	50	80	20	69.5	88	9.65	6300	8000	0.37	3CC	50	65.6	20	15.5	1	1	18	57	56	72	74	77	4	4.5	1	1	0.43	1.4	0.8
32010X/QCL7CVB026	50	80	20	69.5	88	9.65	6300	8000	0.37	3CC	50	65.6	20	15.5	3	1	18	57	62	72	74	77	4	4.5	2.5	1	0.43	1.4	0.8
32012X/QCL7C	60	95	23	95	122	13.4	5300	6700	0.59	4CC	60	77.8	23	17.5	1.5	1.5	21	67	67	85	88	91	4	5	1.5	1.5	0.43	1.4	0.8
32014X/Q	70	110	25	116	153	17.3	4500	5600	0.84	4CC	70	89.8	25	19	1.5	1.5	23	78	77	98	103	105	5	6	1.5	1.5	0.43	1.4	0.8
32015X/Q	75	115	25	122	163	18.6	4300	5300	0.90	4CC	75	95.1	25	19	1.5	1.5	25	83	82	103	108	110	5	6	1.5	1.5	0.46	1.3	0.7
32016X/Q	80	125	29	138	216	24.5	3600	5000	1.30	3CC	80	103	29	22	1.5	1.5	27	90	87	112	117	120	6	7	1.5	1.5	0.43	1.4	0.8
32018X/Q	90	140	32	168	270	31	3200	4300	1.75	3CC	90	115	32	24	2	1.5	30	100	98	125	132	134	6	8	2	1.5	0.43	1.4	0.8
32019X/Q	95	145	32	168	270	30.5	3200	4300	1.80	4CC	95	120	32	24	2	1.5	31	105	104	130	138	139	6	8	2	1.5	0.44	1.35	0.8
32021X/Q	105	160	35	201	335	37.5	2800	3800	2.40	4DC	105	132	35	26	2.5	2	34	116	116	143	150	154	6	9	2	2	0.44	1.35	0.8
32022X/Q	110	170	38	233	390	42.5	2600	3600	3.05	4DC	110	140	38	29	2.5	2	36	123	121	152	160	163	7	9	2	2	0.43	1.4	0.8
32021X/Q	105	160	35	201	335	37.5	2800	3800	2.40	4DC	105	132	35	26	2.5	2	34	116	116	143	150	154	6	9	2	2	0.44	1.35	0.8
32022X/Q	110	170	38	233	390	42.5	2600	3600	3.05	4DC	110	140	38	29	2.5	2	36	123	121	152	160	163	7	9	2	2	0.43	1.4	0.8
32024X	120	180	38	242	415	44	2400	3400	3.25	4DC	120	150	38	29	2.5	2	39	132	131	161	170	173	7	9	2	2	0.46	1.3	0.7
32026X	130	200	45	314	540	55	2200	3000	4.95	4EC	130	165	45	34	2.5	2	42	144	142	178	190	192	7	11	2	2	0.43	1.4	0.8
32028X	140	210	45	330	585	58.5	2200	2800	5.25	4DC	140	175	45	34	2.5	2	46	153	152	187	200	202	7	11	2	2	0.46	1.3	0.7
32030X	150	225	48	369	655	65.5	2000	2600	6.35	4EC	150	187	48	36	3	2.5	49	164	164	200	213	216	8	12	2.5	2	0.46	1.3	0.7
32032X	160	240	51	429	780	78	1800	2400	7.75	4EC	160	200	51	38	3	2.5	52	175	174	213	228	231	8	13	2.5	2	0.46	1.3	0.7
32034X	170	260	57	512	915	90	1700	2200	10.5	4EC	170	214	57	43	3	2.5	56	188	184	230	246	249	10	14	2.5	2	0.44	1.35	0.8
32036X	180	280	64	644	1160	110	1600	2200	14.5	3FD	180	229	64	48	3	2.5	59	199	194	247	266	267	10	16	2.5	2	0.43	1.4	0.8
32038X	190	290	64	660	1200	112	1500	2000	15.0	4FD	190	240	64	48	3	2.5	62	210	204	257	276	279	10	16	2.5	2	0.44	1.35	0.8
32040X	200	310	70	748	1370	127	1400	1900	19.5	4FD	200	254	70	53	3	2.5	66	222	214	273	296	297	11	17	2.5	2	0.43	1.4	0.8
32044X	220	340	76	897	1660	150	1300	1700	25.5	4FD	220	279	76	57	4	3	72	244	236	300	325	326	12	19	3	2.5	0.43	1.4	0.8
32048X	240	360	76	935	1800	160	1200	1600	27.5	4FD	240	299	76	57	4	3	78	262	256	318	345	346	12	19	3	2.5	0.46	1.3	0.7
32052X	260	400	87	1170	2200	190	1100	1400	40.0	4FC	260	328	87	65	5	4	84	287	282	352	383	383	13	22	4	3	0.43	1.4	0.8
32056X	280	420	87	1210	2360	200	1000	1300	40.5	4FC	280	348	87	65	5	4	89	305	302	370	400	402	14	22	4	3	0.46	1.3	0.7
32060X	300	460	100	1540	3000	250	900	1200	58.0	4GD	300	377	100	74	5	4	97	330	322	404	440	439	15	26	4	3	0.43	1.4	0.8
32064X	320	480	100	1540	3100	255	850	1100	64.0	4GD	320	399	100	74	5	4	103	350	342	424	460	461	15	26	4	3	0.46	1.3	0.7