

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
14,989	34,988	10,998	13,4	13,2	1,29	16000	24000	0,051	A 4059/A 4138
15	42	14,25	22,4	20	2,08	13000	18000	0,095	30302 J2
15,875	41,275	14,288	22	21,2	2,16	14000	20000	0,090	03062/03162/Q
15,875	42,862	14,288	17,6	17,6	1,83	12000	17000	0,10	11590/11520/Q
17	40	13,25	19	18,6	1,83	13000	18000	0,075	30203 J2
17	47	15,25	28,1	25	2,75	12000	16000	0,13	30303 J2
17	47	20,25	34,7	33,5	3,65	11000	16000	0,17	32303 J2/Q
17,462	39,878	13,843	21,2	20,8	2,12	13000	20000	0,081	LM 11749/710/Q
17,462	39,878	13,843	21,2	20,8	2,12	13000	20000	0,081	LM 11749/710/QVC027
19,05	45,237	15,494	27,5	27,5	2,9	12000	18000	0,12	LM 11949/910/Q
19,05	49,225	18,034	39,1	40	4,3	11000	17000	0,17	09067/09195/Q
19,05	49,225	19,845	39,1	40	4,3	11000	17000	0,18	09074/09195/QVQ494
20	42	15	24,2	27	2,7	12000	16000	0,097	32004 X/Q
20	47	15,25	27,5	28	3	11000	15000	0,12	30204 J2/Q
20	52	16,25	34,1	32,5	3,6	11000	14000	0,17	30304 J2/Q
20	52	22,25	44	45,5	5	10000	14000	0,23	32304 J2/Q
21,43	45,237	15,494	27,5	31	3,2	11000	17000	0,12	LM 12748/710
21,43	50,005	17,526	36,9	38	4,15	11000	16000	0,17	M 12649/610/Q
21,986	45,237	15,494	27,5	31	3,2	11000	17000	0,12	LM 12749/710/Q
21,986	45,974	15,494	27,5	31	3,2	11000	17000	0,12	LM 12749/711/Q
22	44	15	25,1	29	2,85	11000	15000	0,10	320/22 X
22,225	52,388	19,368	41,8	44	4,8	10000	15000	0,20	1380/1328/Q
25	47	15	27	32,5	3,25	11000	14000	0,11	32005 X/Q
25	52	16,25	30,8	33,5	3,45	10000	13000	0,15	30205 J2/Q
25	52	19,25	35,8	44	4,65	9500	13000	0,19	32205 BJ2/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
25	52	22	47,3	56	6	10000	13000	0,23	33205/Q
25	62	18,25	44,6	43	4,75	9000	12000	0,26	30305 J2
25	62	18,25	38	40	4,4	7500	11000	0,26	31305 J2
25	62	25,25	60,5	63	7,1	8000	12000	0,36	32305 J2
25,4	50,292	14,224	26	30	3	10000	15000	0,13	L 44643/610/Q
25,4	50,8	15,011	28,1	30,5	3,15	10000	15000	0,13	07100 S/07210 X/Q
25,4	57,15	17,462	40,2	45,5	4,9	9000	13000	0,23	15578/15520
25,4	57,15	19,431	39,6	45	5	9000	13000	0,23	M 84548/2/510/2/QVQ506
25,4	62	19,05	48,4	57	6,2	9500	14000	0,31	15101/15245
26,162	61,912	19,05	48,4	57	6,2	8000	12000	0,29	15103 S/15243/Q
26,162	62	19,05	48,4	57	6,2	8000	12000	0,29	15103 S/15245/Q
26,988	50,292	14,224	26	30	3	10000	15000	0,11	L 44649/610/Q
27,5	57,15	19,845	45,7	51	5,6	9000	13000	0,22	1982 F/1924 A/QVQ519
28	52	16	31,9	38	4	10000	13000	0,15	320/28 X/Q
28	58	17,25	38	41,5	4,4	9000	12000	0,25	302/28 J2
28	58	20,25	41,8	50	5,5	8500	12000	0,25	322/28 BJ2/Q
28,575	57,15	19,845	45,7	51	5,6	9000	13000	0,22	1985/1922/Q
28,575	57,15	19,845	45,7	51	5,6	9000	13000	0,22	1988/1922/Q
28,575	64,292	21,433	49,5	61	6,8	8000	11000	0,35	M 86647/610/QCL7C
28,575	73,025	22,225	99	140	15	7000	10000	1,05	02872/02820/Q
29	50,292	14,224	26	32,5	3,35	10000	14000	0,11	L 45449/410/Q
30	55	17	35,8	44	4,55	9000	12000	0,17	32006 X/Q
30	62	17,25	40,2	44	4,8	8500	11000	0,23	30206 J2/Q
30	62	21,25	49,5	58,5	6,55	8000	11000	0,30	32206 BJ2/QCL7CVA606
30	62	21,25	50,1	57	6,3	8500	11000	0,28	32206 J2/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
30	62	25	64,4	76,5	8,5	7500	11000	0,37	33206/Q
30	72	20,75	56,1	56	6,4	7500	10000	0,39	30306 J2/Q
30	72	20,75	47,3	50	5,7	6700	9500	0,39	31306 J2/Q
30	72	28,75	76,5	85	9,65	7000	10000	0,55	32306 J2/Q
30,162	64,292	21,433	49,5	61	6,8	8000	11000	0,33	M 86649/2/610/2/QVQ506
30,162	68,262	22,225	55	69,5	7,8	7500	11000	0,41	M 88043/010/2/QCL7C
31,75	59,131	15,875	34,7	41,5	4,4	8500	12000	0,18	LM 67048/010/Q
31,75	61,912	19,05	48,4	57	6,2	8000	12000	0,24	15123/15243/Q
31,75	62	19,05	48,4	57	6,2	8000	12000	0,24	15123/15245/Q
31,75	73,025	29,37	70,4	95	10,4	6700	10000	0,62	HM 88542/2/510/2/QCL7C
31,75	73,025	29,37	70,4	95	10,4	6700	10000	0,62	HM 88542/510/Q
32	53	14,5	27	35,5	3,65	9000	12000	0,11	JL 26749 F/710
32	58	17	36,9	46,5	4,8	8500	11000	0,19	320/32 X/Q
33,338	68,262	22,225	55	69,5	7,8	7500	11000	0,38	M 88048/2/010/2/QCL7C
33,338	69,012	19,845	53,9	67	7,35	7500	11000	0,35	14131/14276/Q
34,925	65,088	18,034	47,3	57	6,3	7500	11000	0,25	LM 48548 A/510/Q
34,925	65,088	18,034	47,3	57	6,3	7500	11000	0,25	LM 48548/510/Q
34,925	69,012	19,845	53,9	67	7,35	7500	11000	0,34	14137 A/14276/Q
34,925	72,233	25,4	67,1	90	10	6700	10000	0,50	HM 88649/2/610/2/QCL7C
34,925	73,025	23,812	72,1	88	9,8	7000	10000	0,47	25877/2/25821/2/Q
34,925	73,025	26,988	76,5	93	10,4	7000	10000	0,52	23690/23620/QCL7C
34,925	76,2	29,37	85,8	106	12	6700	10000	0,63	31594/31520/Q
34,925	76,2	29,37	78,1	106	11,8	6300	9500	0,66	HM 89446/2/410/2/QCL7C
34,988	59,131	15,875	33	44	4,55	8000	12000	0,17	L 68149/110/Q
34,988	59,974	15,875	33	44	4,55	8000	12000	0,17	L 68149/111/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	-
35	62	18	37,4	49	5,2	8000	11000	0,22	32007 J2/Q
35	62	18	42,9	54	5,85	8500	11000	0,22	32007 X/Q
35	72	18,25	51,2	56	6,1	7000	9500	0,32	30207 J2/Q
35	72	24,25	66	78	8,5	7000	9500	0,43	32207 J2/Q
35	72	28	84,2	106	11,8	6300	9500	0,56	33207/Q
35	80	22,75	72,1	73,5	8,3	6700	9000	0,52	30307 J2/Q
35	80	22,75	72,1	73,5	8,3	6700	9000	0,52	30307 RJ2/Q
35	80	22,75	61,6	67	7,8	6000	8500	0,52	31307 J2/Q
35	80	32,75	93,5	114	13,2	6000	8500	0,80	32307 BJ2/Q
35	80	32,75	95,2	106	12,2	6300	9000	0,73	32307 J2/Q
36,487	73,025	23,812	72,1	88	9,8	7000	10000	0,45	25880/25820/Q
36,512	76,2	29,37	78,1	106	11,8	6300	9500	0,64	HM 89449/2/410/2/QCL7C
37	80	32,75	93,5	114	13,2	6000	8500	0,80	32307/37 BJ2/Q
38	63	17	36,9	52	5,4	7500	11000	0,19	JL 69345 F/310/Q
38	63	17	36,9	52	5,4	7500	11000	0,20	JL 69349 A/310/Q
38	63	17	36,9	52	5,4	7500	11000	0,20	JL 69349 X/310/Q
38	63	17	36,9	52	5,4	7500	11000	0,19	JL 69349/310/Q
38	68	19	52,8	71	7,65	7000	9500	0,27	32008/38 X/Q
38,1	65,088	18,034	42,9	57	6,1	7500	11000	0,25	LM 29748/710/Q
38,1	65,088	18,034	42,9	57	6,1	7500	11000	0,25	LM 29749/710/QCL7CVA607
38,1	65,088	19,812	42,9	57	6,1	7500	11000	0,25	LM 29749/711/Q
38,1	65,088	19,812	42,9	57	6,1	7500	11000	0,25	LM 29749/711/QCL7CVA607
38,1	72,238	20,638	49,5	60	6,55	7000	10000	0,39	16150/16284/Q
38,1	72,238	23,812	49,5	60	6,55	7000	10000	0,39	16150/16283/Q
38,1	76,2	23,812	74,8	93	10,6	6700	10000	0,50	2788/2720/QCL7C

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
38,1	79,375	29,37	91,3	110	12,5	6700	9500	0,67	3490/3420/QCL7CVQ492
38,1	82,55	29,37	85,5	118	13,4	6000	8500	0,77	HM 801346 X/2/310/QVQ523
38,1	82,55	29,37	85,5	118	13,4	6000	8500	0,78	HM 801346/310/Q
38,1	88,5	26,988	101	114	13,2	6300	9000	0,83	418/414/Q
39,688	73,025	25,654	66	86,5	9,3	6700	10000	0,45	M 2010447/011/Q
40	68	19	52,8	71	7,65	7000	9500	0,27	32008 X/Q
40	68	19	52,8	71	7,65	7000	9500	0,27	32008 XR/QVA621
40	68	19	52,8	71	7,65	7000	9500	0,27	32008 XTN9/Q
40	75	26	79,2	104	11,4	6700	9000	0,51	33108/Q
40	80	19,75	61,6	68	7,65	6300	8500	0,42	30208 J2/Q
40	80	19,75	61,6	68	7,65	6300	8500	0,42	30208 RJ2/Q
40	80	24,75	78,8	86,5	9,8	6300	8500	0,53	32208 J2/Q
40	80	32	105	132	15	5600	8500	0,77	33208/QCL7C
40	85	33	121	150	17,3	6000	9000	0,90	T2EE 040/QVB134
40	90	25,25	85,8	95	10,8	6000	8000	0,72	30308 J2/Q
40	90	25,25	85	81,5	9,5	5600	7500	0,72	31308 J2/QCL7C *
40	90	35,25	117	140	16	5300	8000	1,00	32308 J2/Q
40,988	67,975	17,5	44	58,5	6,3	7000	10000	0,24	LM 300849/811/Q
41,275	73,025	16,667	46,8	56	6,2	6700	10000	0,27	18590/18520/Q
41,275	73,431	19,558	55	68	7,65	6700	10000	0,33	LM 501349/2/310/2/QCL7C
41,275	73,431	19,558	55	68	7,65	6700	10000	0,33	LM 501349/310/Q
41,275	73,431	21,43	55	68	7,65	6700	10000	0,35	LM 501349/314/Q
41,275	76,2	18,009	45,7	56	6,1	6700	9500	0,34	11162/11300/Q
41,275	76,2	18,009	45,7	56	6,1	6700	9500	0,34	11163/11300/Q
41,275	76,2	22,225	68,2	86,5	9,65	6700	9500	0,43	24780/24720/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	-
41,275	82,55	26,543	73,7	91,5	10,6	6000	9000	0,62	M 802048/011/QCL7C
41,275	87,312	30,162	102	132	15	6000	8500	0,85	3585/3525/Q
41,275	88,9	30,162	95,2	127	14,6	5600	8000	0,90	HM 803146/110/Q
41,275	88,9	30,162	95,2	127	14,6	5600	8000	0,90	HM 803146/2/110/2/QCL7C
41,275	101,6	34,925	151	190	22,8	5000	7500	1,45	526/522/Q
42,875	82,931	23,812	80,9	106	12	6000	9000	0,57	25577/2/25520/2/Q
42,875	83,058	23,876	80,9	106	12	6000	9000	0,57	25577/2/25523/2/Q
44,45	82,931	23,812	80,9	106	12	6000	9000	0,57	25580/25520/Q
44,45	82,931	26,988	80,9	106	12	6000	9000	0,57	25580/25523/Q
44,45	83,058	23,876	80,9	106	12	6000	9000	0,57	25580/25522/Q
44,45	88,9	30,162	95,2	127	14,6	5600	8000	0,85	HM 803149/110/Q
44,45	88,9	30,162	95,2	127	14,6	5600	8000	0,85	HM 803149/2/110/2/QCL7C
44,45	95,25	30,958	88	96,5	11,6	5000	7000	0,93	53178/53377/Q
44,45	95,25	30,958	101	122	14	4800	7000	1,00	HM 903249/2/210/2/Q
44,45	95,25	30,958	101	122	14	4800	7000	1,00	HM 903249/W/210/QCL7C
44,45	104,775	36,512	145	204	22,4	4500	6700	1,50	HM 807040/010/QCL7C
44,45	107,95	36,512	151	190	22,8	4800	7000	1,70	535/532 X
44,45	111,125	38,1	151	190	22,8	4800	7000	1,85	535/532 A
45	75	20	58,3	80	8,8	6300	8500	0,34	32009 X/Q
45	80	26	96,5	114	12,9	6700	8000	0,56	33109/Q *
45	85	20,638	70,4	81,5	9,3	6000	8500	0,50	358 X/354 X/Q
45	85	20,75	66	76,5	8,65	6000	8000	0,48	30209 J2/Q
45	85	24,75	91,5	98	11	6300	8000	0,58	32209 J2/Q *
45	85	32	108	143	16,3	5300	7500	0,82	33209/Q
45	90	24,75	82,5	104	12,2	5300	8000	0,65	32210/45 BJ2/QVB022

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
45	95	29	89,7	112	12,7	4800	7000	0,92	T7FC 045/HN3QCL7C
45	95	36	147	186	20,8	5300	8000	1,20	T2ED 045
45	100	27,25	108	120	14,3	5300	7000	0,97	30309 J2/Q
45	100	27,25	106	102	12,5	5000	6700	0,95	31309 J2/QCL7C *
45	100	38,25	134	176	20	4800	6700	1,45	32309 BJ2/QCL7C
45	100	38,25	134	176	20	4800	6700	1,50	32309 BRJ2/QCL7C
45	100	38,25	140	170	20,4	4800	7000	1,35	32309 J2/Q
45,237	87,312	30,162	102	132	15	6000	8500	0,85	3586/3525/Q
45,242	73,431	19,558	53,9	75	8,15	6700	9500	0,30	LM 102949/910/Q
45,242	77,788	19,842	53,9	69,5	7,65	6300	9000	0,37	LM 603049/011/Q
45,618	82,931	23,812	80,9	106	12	6000	9000	0,55	25590/25520/Q
45,618	82,931	26,988	80,9	106	12	6000	9000	0,55	25590/25523/Q
45,618	83,058	23,876	80,9	106	12	6000	9000	0,55	25590/25522/Q
46	75	18	50,1	71	7,65	6300	9500	0,30	LM 503349/310/QCL7C
46,038	79,375	17,462	49,5	62	6,8	6300	9000	0,33	18690/18620/Q
46,038	85	20,637	70,4	81,5	9,3	6000	8500	0,49	359 S/354 X/Q
47,625	88,9	20,637	76,5	91,5	10,4	5600	8000	0,55	369 S/2/362 A/2/Q
47,625	95,25	30,162	108	146	17,3	5000	7500	0,95	HM 804846/2/810/2/Q
47,625	101,6	34,925	151	190	22,8	5000	7500	1,25	528 R/522
49,212	114,3	44,45	183	224	25	4500	6700	2,20	65390/65320/QCL7C
50	80	20	60,5	88	9,65	6000	8000	0,37	32010 X/Q
50	80	20	60,5	88	9,65	6000	8000	0,37	32010 X/QCL7CVB026
50	80	24	69,3	102	11,4	6000	8000	0,45	33010/Q
50	82	21,5	72,1	100	11	6000	8500	0,43	JLM 104948 AA/910 AA/Q
50	85	26	85,8	122	13,4	5600	7500	0,59	33110/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
50	90	21,75	76,5	91,5	10,4	5600	7500	0,54	30210 J2/Q
50	90	24,75	82,5	100	11,4	5600	7500	0,61	32210 J2/Q
50	90	28	106	140	16	5300	8000	0,75	JM 205149/110 A/Q
50	90	28	106	140	16	5300	8000	0,75	JM 205149/110/Q
50	90	32	114	160	18,3	5000	7000	0,90	33210/Q
50	100	36	154	200	22,4	5000	7500	1,30	T2ED 050/Q
50	105	32	108	137	16	4300	6300	1,20	T7FC 050/QCL7C
50	110	29,25	143	140	16,6	5300	6300	1,25	30310 J2/Q *
50	110	29,25	122	120	14,3	4500	6000	1,20	31310 J2/QCL7C *
50	110	42,25	183	216	24,5	4500	6000	1,85	32310 BJ2/QCL7C *
50	110	42,25	172	212	24	4300	6300	1,80	32310 J2/Q
50	110	42,25	172	212	24	4300	6300	1,80	32310 TN9
50,8	82,55	21,59	72,1	100	11	6000	8500	0,43	LM 104949/911/Q
50,8	85	17,462	50,1	65,5	7,2	5600	8500	0,37	18790/18720/Q
50,8	88,9	20,637	76,5	91,5	10,4	5600	8000	0,50	368 A/362 A/Q
50,8	90	25	76,5	91,5	10,4	5600	8000	0,58	368 A/362 X/Q
50,8	93,264	30,162	110	146	17	5300	7500	0,85	3780/3720/Q
50,8	97,63	24,608	89,7	129	14,6	5000	7000	0,83	28678/28622 B/Q
50,8	104,775	36,512	145	204	22,4	4500	6700	1,50	HM 807046/010/QCL7C
50,8	104,775	39,688	157	224	25,5	4800	7000	1,65	4580/2/4535/2/Q
50,8	107,95	36,512	151	190	22,8	4800	7000	1,55	537/532 X/Q
53,975	88,9	19,05	58,3	78	9	5300	8000	0,43	LM 806649/610/Q
53,975	95,25	27,783	105	137	16	5300	7500	0,80	33895/33821/Q
53,975	95,25	27,783	105	137	16	5300	7500	0,80	33895/33822/Q
53,975	107,95	36,512	151	190	22,8	4800	7000	1,45	539/532 X

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	-
53,975	111,125	38,1	151	190	22,8	4800	7000	1,55	539/532 A
53,975	123,825	36,512	147	180	21,6	3800	5600	2,05	72212/2/72487/2/Q
55	90	23	80,9	116	12,9	5300	7000	0,55	32011 X/Q
55	90	27	104	137	15,3	5600	7000	0,67	33011/Q *
55	95	30	110	156	17,6	5000	6700	0,86	33111/Q
55	100	22,75	104	106	12	5300	6700	0,70	30211 J2/Q *
55	100	26,75	106	129	15	5000	6700	0,83	32211 J2/Q
55	100	35	138	190	21,6	4500	6300	1,20	33211/Q
55	110	39	179	232	26	4500	6700	1,70	T2ED 055/QCLN
55	115	34	125	163	19,3	4000	5600	1,60	T7FC 055/QCL7C
55	120	31,5	166	163	19,3	4800	5600	1,55	30311 J2/Q *
55	120	31,5	121	137	16,6	3800	5600	1,55	31311 J2/QCL7C
55	120	45,5	216	260	30	4300	5600	2,50	32311 BJ2/QCL7C *
55	120	45,5	216	260	30	4300	5600	2,50	32311 BRJ2/QCL7C *
55	120	45,5	198	250	28,5	4000	5600	2,30	32311 J2
57,15	96,838	21	80,9	102	11,6	5000	7500	0,59	387 A/382 A/Q
57,15	96,838	21	80,9	102	11,6	5000	7500	0,59	387/382 A
57,15	96,838	25,4	80,9	102	11,6	5000	7500	0,58	387 A/382 S/Q
57,15	98,425	21	80,9	102	11,6	5000	7500	0,58	387 A/382/Q
57,15	104,775	30,162	121	160	18,6	4800	7000	1,05	462/453 X
57,15	112,712	30,162	142	204	23,6	4300	6300	1,45	39580/39520/Q
57,15	112,712	30,162	142	204	23,6	4300	6300	1,40	39581/39520/Q
57,15	119,985	32,75	142	204	23,6	4300	6300	1,75	39580/39528/Q
57,15	119,985	32,75	142	204	23,6	4300	6300	1,75	39581/39528/Q
60	95	23	95	122	13,4	5300	6700	0,59	32012 X/QCL7C *

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
60	95	24	84,2	132	15	4800	7000	0,63	JLM 508748/710/Q
60	95	27	106	143	16	5300	6700	0,71	33012/Q *
60	100	30	117	170	19,6	4800	6300	0,92	33112/Q
60	110	23,75	112	114	13,2	5000	6000	0,88	30212 J2/Q *
60	110	29,75	125	160	18,6	4500	6000	1,15	32212 J2/Q
60	110	38	168	236	26,5	4000	6000	1,60	33212/Q
60	115	40	194	260	30	4300	6300	1,85	T2EE 060/Q
60	125	37	154	204	24,5	3600	5300	2,05	T7FC 060/QCL7C
60	130	33,5	168	196	23,6	4000	5300	1,95	30312 J2/Q
60	130	33,5	145	166	20,4	3600	5300	1,90	31312 J2/Q
60	130	48,5	220	305	35,5	3600	5000	2,80	32312 BJ2/QCL7C
60	130	48,5	229	290	34	3600	5300	2,85	32312 J2/Q
60,325	130,175	36,512	151	180	22,4	3600	5000	2,10	HM 911245/W/2/210/2/QCL7C
60,325	130,175	36,512	151	180	22,4	3600	5000	2,10	HM 911245/W/210/QV001
61,912	146,05	41,275	198	236	29	3200	4500	3,20	H 913842/810/QCL7C
61,912	146,05	41,275	198	236	29	3200	4500	3,20	H 913843/810/QCL7C
63,5	112,712	30,162	123	183	21,2	4300	6300	1,25	3982/3920
65	100	23	96,5	127	14	5000	6000	0,63	32013 X/Q *
65	100	27	110	153	17,3	5000	6300	0,78	33013/Q *
65	110	28	123	183	21,2	4300	6300	10,5	JM 511946/910/Q
65	110	31	138	193	22,4	4300	6300	1,15	T2DD 065/Q
65	110	34	142	208	24	4300	5600	1,30	33113 R/Q
65	110	34	142	208	24	4300	5600	1,30	33113/Q
65	120	24,75	132	134	16,3	4500	5600	1,15	30213 J2/Q *
65	120	32,75	151	193	22,8	4000	5600	1,50	32213 J2/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
65	120	41	194	270	30,5	3800	5300	2,05	33213 TN9/Q
65	120	41	194	270	30,5	3800	5300	2,05	33213/Q
65	130	37	157	216	25,5	3400	5000	2,20	T7FC 065/QCL7C
65	140	36	194	228	27,5	3600	4800	2,40	30313 J2/Q
65	140	36	194	228	27,5	3600	4800	2,40	30313 RJ2
65	140	36	165	193	23,6	3200	4800	2,35	31313 J2/QCL7C
65	140	51	246	345	40,5	3200	4800	3,35	32313 BJ2/QU4CL7CVQ267
65	140	51	264	335	40	3400	4800	3,45	32313 J2/Q
65,088	135,755	53,975	286	400	46,5	3800	5600	3,70	6379/K-6320/Q
66,675	112,712	30,162	142	204	24	4300	6300	1,20	39590/39520/Q
66,675	112,712	30,162	123	183	21,2	4300	6000	1,15	3984/2/3920/2/Q
66,675	119,985	32,75	142	204	24	4300	6300	1,20	39590/39528/Q
66,675	135,755	53,975	286	400	46,5	3800	5600	3,65	6386/K-6320/Q
69,85	112,712	25,4	99	156	17,6	4000	6000	0,97	29675/29620/3/Q
69,85	120	29,795	132	186	21,6	4000	6000	1,35	482/472/Q
69,85	120	32,545	154	228	26,5	4000	6000	1,50	47487/47420
69,85	120	32,545	154	228	26,5	4000	6000	1,50	47487/47420 A/Q
69,85	127	36,512	176	255	30,5	3800	5600	1,90	566/563/Q
70	110	25	101	153	17,3	4300	5600	0,84	32014 X/Q
70	110	31	130	196	22,8	4300	5600	1,10	33014/Q
70	120	37	172	250	30	4000	5300	1,70	33114/Q
70	125	26,25	125	156	18	4000	5300	1,25	30214 J2/Q
70	125	33,25	157	208	24,5	3800	5300	1,60	32214 J2/Q
70	125	41	201	285	32,5	3600	5000	2,10	33214/Q
70	130	43	233	325	38	3800	5600	2,45	T2ED 070/QCLNVB061

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	-
70	140	39	176	240	27,5	3200	4500	2,65	T7FC 070/QCL7C
70	150	38	220	260	31	3400	4500	2,90	30314 J2/Q
70	150	38	187	220	27	3000	4500	2,95	31314 J2/QCL7C
70	150	54	281	400	46,5	3000	4300	4,25	32314 BJ2/QCL7C
70	150	54	297	380	45	3200	4500	4,30	32314 J2/Q
71,438	117,475	30,162	123	190	22	4000	6000	1,25	33281/33462/Q
71,438	136,525	41,275	224	290	34	3600	5300	2,65	H 414249/210/Q
73,025	112,712	25,4	99	156	17,6	4000	6000	0,89	29685/2/29620/3/Q
73,025	117,475	30,162	123	190	22	4000	6000	1,20	33287/33462/Q
73,025	127	36,512	176	255	30,5	3800	5600	1,80	567/563
75	105	20	70,4	116	13,2	4300	6300	0,52	32915 TN9/QVG900
75	115	25	106	163	18,6	4000	5300	0,90	32015 X/Q
75	115	31	134	228	26	4000	5300	1,15	33015/Q
75	125	37	176	265	31,5	3800	5000	1,80	33115/Q
75	130	27,25	140	176	20,4	3800	5000	1,40	30215 J2/Q
75	130	33,25	161	212	24,5	3600	5000	1,70	32215 J2/Q
75	130	41	209	300	34	3400	4800	2,25	33215/Q
75	150	42	201	280	31	3000	4300	3,25	T7FC 075/QCL7C
75	160	40	246	290	34	3200	4300	3,45	30315 J2/Q
75	160	40	209	245	29	2800	4300	3,50	31315 J2/QCL7C
75	160	58	336	475	55	2800	4000	5,55	32315 BJ2/QCL7C
75	160	58	336	440	51	3000	4300	5,20	32315 J2
76,2	109,538	19,05	58,3	102	11	4000	6000	0,60	L 814749/710/QCL7C
76,2	127	30,126	138	204	24	3800	5300	1,90	42687/42620
76,2	133,35	33,338	165	260	30	3400	5000	1,90	47678/47620/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
76,2	139,992	36,512	187	280	32,5	3400	5000	2,45	575/572/Q
76,2	161,925	49,212	260	335	38	2800	4000	4,40	9285/9220/CL7C
80	125	29	138	216	24,5	3600	5000	1,30	32016 X/Q
80	125	36	168	285	32	3600	5000	1,65	33016/Q
80	130	35	176	275	32,5	3600	5300	1,70	JM 515649/610/Q
80	130	37	179	280	32,5	3600	4800	1,90	33116 TN9/Q
80	130	37	179	280	32,5	3600	4800	1,90	33116/Q
80	140	28,25	151	183	21,2	3400	4800	1,60	30216 J2/Q
80	140	35,25	187	245	28,5	3400	4500	2,05	32216 J2/Q
80	140	46	251	375	41,5	3200	4500	2,90	33216/Q
80	160	45	229	315	35,5	2800	4000	3,95	T7FC 080/QCL7C
80	170	42,5	270	320	38	3000	4300	4,10	30316 J2
80	170	42,5	224	265	32	2800	4000	4,05	31316 J1/QCL7C
80	170	61,5	380	500	57	3000	4300	6,20	32316 J2
82,55	139,992	36,512	187	280	32,5	3400	5000	2,20	580/572/Q
85	130	29	140	224	25,5	3400	4800	1,35	32017 X/Q
85	130	36	183	310	34,5	3600	4800	1,75	33017/Q
85	140	41	220	340	38	3400	4500	2,45	33117/Q
85	150	30,5	176	220	25,5	3200	4300	2,05	30217 J2/Q
85	150	38,5	212	285	33,5	3200	4300	2,60	32217 J2/Q
85	150	49	286	430	48	3000	4300	3,70	33217/Q
85	180	44,5	303	365	40,5	2800	4000	4,85	30317 J2
85	180	44,5	242	285	33,5	2600	3800	4,60	31317 J2
85	180	63,5	391	560	62	2800	4000	7,50	32317 BJ2
85	180	63,5	402	530	60	2800	4000	6,85	32317 J2

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
85,725	146,05	41,275	220	320	35,5	3200	4800	2,80	665/653/Q
88,9	152,4	39,688	194	305	34,5	3000	4500	2,80	593/592 A/Q
90	140	32	168	270	31	3200	4300	1,75	32018 X/Q
90	140	39	216	355	39	3200	4500	2,20	33018/Q
90	145	35	201	305	35,5	3200	4800	2,10	JM 718149 A/110/Q
90	147	40	229	355	39	3200	4800	2,50	HM 218248/W/2A/210/2A/Q
90	150	45	251	390	43	3000	4300	3,10	33118 TN9/Q
90	150	45	251	390	43	3000	4300	3,10	33118/Q
90	160	32,5	194	245	28,5	3000	4000	2,55	30218 J2
90	160	42,5	251	340	38	3000	4000	3,35	32218 J2/Q
90	190	46,5	330	400	44	2600	4000	5,65	30318 J2
90	190	46,5	264	315	36,5	2400	3400	5,90	31318 J2
90	190	67,5	457	610	67	2600	4000	8,40	32318 J2
92,075	152,4	39,688	194	305	34,5	3000	4500	2,70	598/592 A/Q
95	145	32	168	270	30,5	3200	4300	1,80	32019 X/Q
95	145	39	220	375	40,5	3200	4300	2,30	33019/Q
95	170	34,5	216	275	31,5	2800	3800	3,00	30219 J2
95	170	45,5	281	390	43	2800	3800	4,05	32219 J2
95	180	49	275	400	44	2400	3400	5,25	T7FC 095/CL7CVQ051
95	200	49,5	330	390	42,5	2600	3400	6,70	30319
95	200	49,5	292	355	39	2400	3400	6,95	31319 J2
95	200	71,5	501	670	72	2400	3400	11,0	32319 J2
95,25	146,05	33,338	168	280	31,5	3200	4500	1,90	47896/47820/Q
95,25	152,4	39,688	194	305	34,5	3000	4500	2,55	594 A/592 A/Q
95,25	152,4	39,688	194	305	34,5	3000	4500	2,55	594/592 A/Q

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
95,25	168,275	41,275	233	365	39	2800	4000	3,80	683/672
95,25	171,45	47,625	303	455	50	2800	4000	4,65	77375/77675/Q
100	140	25	119	204	22,4	3200	4800	1,15	32920/Q
100	145	24	125	190	20,8	3200	4500	1,15	T4CB 100/Q
100	150	32	172	280	31	3000	4000	1,90	32020 X/Q
100	150	39	224	390	41,5	3000	4000	2,40	33020/Q
100	156,975	42	246	400	42,5	3000	4300	2,90	HM 220149/110/Q
100	160	41	246	390	41,5	2800	4300	3,00	JHM 720249/210/Q
100	165	47	314	480	53	2800	4300	3,90	T2EE 100
100	180	37	246	320	36	2800	3600	3,65	30220 J2
100	180	49	319	440	48	2600	3600	4,90	32220 J2
100	180	63	429	655	71	2400	3600	6,95	33220
100	215	51,5	402	490	53	2400	3200	8,05	30320 J2
100	215	56,5	374	465	51	2200	3000	8,60	31320 XJ2/CL7CVQ051
100	215	77,5	572	780	83	2200	3000	12,5	32320 J2
101,6	168,275	41,275	233	365	39	2800	4000	3,45	687/672
105	160	35	201	335	37,5	2800	3800	2,40	32021 X/Q
105	160	43	246	430	45,5	2800	3800	3,05	33021/Q
105	190	39	270	355	40	2600	3400	4,25	30221 J2
105	190	53	358	510	55	2600	3400	6,00	32221 J2
105	225	81,5	605	815	85	2000	3000	14,5	32321 J2
107,95	158,75	23,02	101	163	18,3	2800	4300	1,40	37425/2/37625/2/Q
110	150	25	125	224	24	3000	4300	1,25	32922 X/Q
110	170	38	233	390	42,5	2600	3600	3,05	32022 X/Q
110	170	47	281	500	53	2600	3600	3,85	33022

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
110	180	41,275	251	415	42,5	2600	3800	3,90	64432/64708
110	180	56	369	630	67	2600	3400	5,55	33122
110	200	41	308	405	45	2400	3200	5,10	30222 J2
110	200	56	402	570	61	2400	3200	7,10	32222 J2
110	240	54,5	473	585	62	2200	2800	11,0	30322 J2
110	240	63	457	585	62	1900	2800	12,0	31322 XJ2
110	240	84,5	627	830	86,5	1900	2800	17,0	32322
114,3	177,8	41,275	251	415	42,5	2600	3800	3,60	64450/64700
114,3	180,975	34,925	183	280	30	2600	3800	2,95	68450/68712
120	165	29	165	305	32	2600	3800	1,80	32924
120	170	27	157	250	26,5	2600	3800	1,70	T4CB 120
120	180	38	242	415	44	2400	3400	3,25	32024 X
120	180	48	292	540	56	2600	3400	4,20	33024
120	215	43,5	341	465	49	2200	3000	6,15	30224 J2
120	215	61,5	468	695	72	2200	3000	9,15	32224 J2
120	260	59,5	561	710	73,5	2000	2600	14,0	30324 J2
120	260	68	539	695	73,5	1700	2400	15,5	31324 XJ2
120	260	90,5	792	1120	110	1800	2600	21,5	32324 J2
127	182,562	39,688	229	440	44	2400	3600	3,30	48290/48220/Q
127	196,85	46,038	319	585	60	2200	3400	5,20	67388/67322
130	180	32	198	365	38	2400	3600	2,40	32926
130	200	45	314	540	55	2200	3000	4,95	32026 X
130	230	43,75	369	490	53	2000	2800	7,60	30226 J2
130	230	67,75	550	830	85	2000	2800	11,5	32226 J2
130	280	63,75	627	800	83	1800	2400	17,0	30326 J2

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	-
130	280	72	605	780	81,5	1600	2400	18,5	31326 XJ2
133,35	177,008	25,4	134	280	28	2400	3600	1,80	L 327249/210
133,35	196,85	46,038	319	585	60	2200	3400	4,80	67391/67322
139,7	228,6	57,15	468	800	81,5	2000	3000	5,8	898/4/892/HA4Q
139,7	236,538	57,15	512	850	86,5	1900	2800	10,0	HM 231132/110
140	190	32	205	390	40	2200	3400	2,55	32928
140	195	29	194	325	33,5	2200	3200	2,40	T4CB 140
140	210	45	330	585	58,5	2200	2800	5,25	32028 X
140	250	45,75	418	570	58,5	1900	2600	8,65	30228 J2
140	250	71,75	644	1000	100	1900	2600	14,5	32228 J2
140	300	77	693	900	88	1500	2200	24,5	31328 XJ2
149,225	236,538	57,15	512	850	86,5	1900	2800	10,0	HM 231148/110
150	210	32	233	390	40	2000	3000	3,05	T4DB 150
150	225	48	369	655	65,5	2000	2600	6,35	32030 X
150	225	59	457	865	86,5	2000	2600	8,15	33030
150	270	49	429	560	57	1800	2400	11,0	30230
150	270	77	737	1140	112	1700	2400	17,5	32230 J2
150	320	82	781	1020	100	1400	2000	29,5	31330 XJ2
152,4	222,25	46,83	330	630	62	2000	3000	5,90	M 231649/610/VQ051
158,75	205,583	23,812	138	280	27	2000	3000	1,95	L 432348/310
158,75	205,583	23,812	138	280	27	2000	3000	1,95	L 432349/310
160	220	32	242	415	41,5	2000	2800	3,25	T4DB 160
160	240	51	429	780	78	1800	2400	7,75	32032 X
160	245	61	528	980	95	1800	2600	10,5	T4EE 160/VB406
160	290	52	528	735	72	1600	2200	13,0	30232 J2

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
160	290	84	880	1400	132	1600	2200	25,5	32232 J2
160	340	75	913	1180	114	1500	2000	29,0	30332 J2
170	230	32	251	440	43	1900	2800	3,45	T4DB 170
170	230	38	286	585	55	1900	2800	4,50	32934
170	260	57	512	915	90	1700	2200	10,5	32034 X
170	310	57	616	865	83	1500	2000	19,0	30234 J2
170	310	91	1010	1630	150	1500	2000	28,5	32234 J2
177,8	227,012	30,162	187	425	40	1800	2800	3,00	36990/36920
178,595	265,112	51,595	495	880	86,5	1700	2400	9,60	M 336948/912
179,934	265,112	51,595	495	880	86,5	1700	2400	9,40	M 336949/912
180	240	32	251	450	44	1800	2600	3,60	T4DB 180
180	250	45	352	735	68	1700	2600	6,65	32936
180	280	64	644	1160	110	1600	2200	14,5	32036 X
180	320	57	583	815	80	1500	2000	20,0	30236 J2
180	320	91	1010	1630	150	1400	1900	29,5	32236 J2
187,325	282,575	50,8	402	695	67	1600	2200	9,80	87737/87111
190	260	45	358	765	72	1600	2400	7,00	32938
190	260	46	380	800	75	1600	2400	6,70	JM 738249/210
190	290	64	660	1200	112	1500	2000	15,0	32038 X
190	340	60	721	1000	95	1400	1800	24,0	30238 J2
190,475	279,4	52,388	523	980	95	1600	2200	9,50	M 239449/410
190,5	282,575	50,8	402	695	67	1600	2200	9,60	87750/87111
191,237	279,4	52,388	523	980	95	1600	2200	9,20	M 239448 A/410
196,85	241,3	23,812	154	315	29	1700	2600	2,00	LL 639249/2/210/4
196,85	241,3	23,812	154	315	29	1700	2600	2,00	LL 639249/210

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
196,85	257,175	39,688	275	655	58,5	1600	2400	5,30	LM 739749/710/VE174
200	270	37	330	600	57	1600	2400	5,45	T4DB 200
200	280	51	473	950	88	1500	2200	9,50	32940
200	310	70	748	1370	127	1400	1900	19,5	32040 X
200	360	64	792	1120	106	1300	1700	25,0	30240 J2
200	360	104	1210	2000	180	1300	1700	42,5	32240 J2
200,025	276,225	42,862	391	780	72	1500	2200	7,70	LM 241147/110/VQ051
203,987	276,225	42,662	391	780	72	1500	2200	7,25	LM 241148/110/VQ051
206,375	282,575	46,038	380	830	76,5	1500	2200	8,60	67985/67920/HA3VQ117
216,408	285,75	46,038	380	850	76,5	1500	2200	7,85	LM 742747/710
216,713	285,75	46,038	380	850	76,5	1500	2200	7,85	LM 742747 A/710
220	285	41	396	830	75	1500	2200	6,45	T2DC 220/VE141
220	300	51	484	1000	91,5	1400	2000	10,0	32944
220	340	76	897	1660	150	1300	1700	25,5	32044 X
220	400	72	990	1400	129	1200	1600	40,0	30244 J2
220	400	114	1610	2700	232	1100	1500	60,0	32244 J2
230,188	317,5	47,625	523	980	90	1300	2000	10,5	LM 245846/810
231,775	300,038	33,338	216	425	39	1400	2000	5,30	544091/2B/118 A/2B
231,775	317,5	47,625	523	980	90	1300	2000	10,5	LM 245848/810
240	320	42	429	815	73,5	1300	1900	8,45	T4EB 240/VE174
240	320	51	512	1080	96,5	1300	1900	11,0	32948
240	320	57	616	1320	120	1300	1900	12,5	T2EE 240/VB406
240	360	76	935	1800	160	1200	1600	27,5	32048 X
240	440	127	1940	3350	275	1000	1400	81,5	32248 J2/HA1
254	533,4	133,35	2090	2900	240	800	1100	120	BT1B 332901

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
254	533,4	133,35	1870	2750	228	800	1100	121	HH 953749/710
255,6	342,9	57,15	594	1220	110	1200	1800	14,0	M 349547/510
257,175	342,9	57,15	594	1220	110	1200	1800	14,0	M 349549/510/VE174
257,175	358,775	71,438	842	1760	156	1200	1700	20,5	M 249747/710
260	400	87	1170	2200	190	1100	1400	40,0	32052 X
260	480	137	2200	3650	300	900	1200	105	32252 J2/HA1
260	540	109	2120	3050	250	850	1300	107	BT1B 332973
260	540	113	2120	3050	250	850	1200	110	30352 J2
263,525	325,438	28,575	220	550	48	1300	1800	53,0	38880/38820
280	380	63,5	765	1660	140	1100	1600	20,0	32956/C02
280	420	87	1210	2360	200	1000	1300	40,5	32056 X
292,1	374,65	47,625	501	1140	98	1100	1600	12,0	L 555249/210
292,1	374,65	47,625	501	1140	98	1100	1600	12,0	L 555249/210/VE174
300	420	76	1050	2240	190	950	1400	32,0	32960
300	460	100	1540	3000	250	900	1200	58,0	32060 X
300	495,3	141,288	2330	4550	355	850	1300	107	HH 258248/210
300	540	149	2750	4750	365	800	1100	140	32260 J2/HA1
304,8	393,7	50,8	528	1220	104	1000	1500	14,5	L 357049/010/VE174
304,8	546,1	171,053	3030	5600	425	800	1200	170	BT1B 617089 B
320	440	76	1080	2360	196	900	1300	33,5	32964
320	480	100	1540	3100	255	850	1100	64,0	32064 X
320	620	141	2810	4650	360	700	1000	180	332303
330,2	482,6	85,725	1210	2500	212	850	1300	48,5	EE 526130/190
333,375	469,9	90,488	1340	2850	232	850	1300	47,0	HM 261049/010
340	460	76	1080	2400	200	850	1300	35,0	32968

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	T	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
343,154	450,85	66,675	935	2200	180	900	1300	28,0	LM 361649 A/610
346,075	488,95	95,25	1420	3150	255	850	1300	55,0	HM 262749/710
355,6	482,6	60,32	572	1200	98	850	1300	26,5	431884 A
360	480	76	1120	2550	204	800	1200	37,0	32972
360	680	165	3690	6300	455	630	900	260	332302
380,1	480	50	594	1500	120	800	1200	20,5	BT1P 380-332420
381	479,425	49,213	594	1500	120	800	1200	20,0	L 865547/512
384,175	546,1	104,775	1870	4150	320	750	1100	77,0	HM 266449/410
403,225	460,375	28,575	246	765	58,5	800	1200	6,70	LL 566848/810/HA1
406,4	508	61,912	825	2120	170	750	1100	26,5	L 467549/510
406,4	549,275	85,725	1380	3050	236	700	1000	53,5	LM 567949/910/HA1
406,4	574,675	76,2	935	2040	163	700	1000	53,5	EE 285160/226
406,4	762	180,975	3690	610	440	500	700	320	H 969249/210
415,925	590,55	114,3	2120	4800	365	670	1000	120	M 268749/710
430,212	603,25	76,2	1100	2320	186	670	950	59,0	EE 241693/375
431,8	571,5	89,694	1450	3450	265	670	1000	60,0	BT1B 328284/HA1
431,902	685,698	177,8	3910	8650	585	560	850	253	BT1B 332900
447,675	635	120,65	2380	5500	400	600	900	120	M 270749/710
457,2	573,088	74,612	1120	3000	228	670	950	43,5	L 570649/610
457,2	603,25	85,725	1450	3400	265	630	950	61,5	LM 770949/910
457,2	615,95	85,725	1470	3800	280	600	900	72,0	LM 272235/210
457,2	660,4	91,28	1790	3650	275	600	900	91,0	EE 737181/260/VQ601
460	860	210	5610	10200	695	480	670	510	332304 A
479,425	679,45	128,588	2750	6300	455	560	850	145	BT1B 332529/HA1
479,425	717,55	136,525	3030	6800	490	530	800	190	BT1-8003/HA1

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
480	950	240	7040	12700	830	430	600	760	332263
482,6	634,873	80,962	1470	3650	280	600	850	60,0	EE 243190/250
488,95	634,873	84,138	1450	3650	265	600	850	63,5	LM 772748/710/HA1
498,475	634,873	80,962	1470	3650	270	600	850	59,5	EE 243196/250/HA2
498,653	634,873	80,962	1470	3650	280	600	850	59,5	EE 243196 AS/250
520,7	736,6	88,9	1650	3350	250	530	750	100	EE 982051/900
536,575	762	146,05	3360	8000	550	500	700	210	M 276449/410
536,575	820	152	3910	7800	540	480	700	272	BT1B 328017/HA4
539,75	635	50,8	781	2160	160	560	850	27,0	LL 575349/310
549,199	692,15	80,963	1340	3450	255	750	1100	67,0	L 476549 AX/510
549,275	692,15	80,963	1340	3450	255	750	1100	67,0	L 476549/510
558,8	736,6	88,108	1830	4150	305	500	750	92,5	EE 843220/290
558,8	736,6	104,775	2330	5700	405	500	750	115	LM 377449/410
560	1080	265	8970	16000	1000	380	560	1060	BT1B 334018/HA5
607,72	787,4	93,662	2160	5300	380	450	670	110	EE 649239/310
609,6	787,4	93,662	2160	5300	380	450	670	110	EE 649240/310
635	736,6	57,15	858	2650	186	480	700	37,0	80780/80720/CL3
660,4	812,8	95,25	1940	5600	380	430	630	105	L 281147/110
660,4	939,8	136,525	3740	8150	550	380	560	287	332383
660,4	1000	152,4	4400	9500	620	360	530	410	BT1B 334140/HA4
679,45	901,7	142,875	3580	9000	600	380	560	242	LM 281849/810
680	1000	190	5610	12700	800	360	500	485	BT1B 332787/HA4
682,625	965,2	185,738	5120	12500	800	360	530	420	332283
682,625	1080	200	6710	13200	830	320	480	640	BT1B 332705/HA4
685,8	876,3	93,662	2120	500	375	400	560	400	EE 655270/345

Tapered roller bearings, single row

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit P _u	Speed ratings		Mass kg	Designation
d	D	T	dynamic C	static C ₀		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min			-
710	950	113	2860	6550	450	360	530	200	BT1B 332890/HA1
711,2	939,8	120,65	2640	6200	425	340	480	206	BT1B 328068/HA4
723,9	914,4	84,138	2050	4900	335	380	560	115	EE 755285/360
736,6	825,5	31,75	429	1370	91,5	400	600	22,5	LL 582949/910 B/HA1
749,3	990,6	159,5	4570	12000	750	340	500	330	LM 283649/610/HA1
760	889	69,85	1230	3800	255	380	560	67,5	LL 483448/418
760	889	88,9	1870	5850	380	360	530	94,0	L 183448/410
762	889	69,85	1230	3800	255	380	560	66,5	LL 483449/418
762	889	88,9	1870	5850	380	360	530	94,0	L 183449/410
774,7	965,2	93,662	1940	4900	335	340	500	131	EE 752305/380
801,688	914,4	58,738	1100	3550	236	360	530	53,5	LL 584449/410
838,2	1041,4	93,662	1900	4800	320	320	460	160	EE 763330/410
857,25	1092,2	120,65	2810	7350	475	300	430	245	EE 157337/430
900	1180	122	3960	9150	585	260	400	340	BT1B 328214/HA5
977,9	1130,3	66,675	1450	4400	285	260	380	100	LL 687949/910
1016	1270	101,6	2750	750	465	240	340	275	EE 168400/500
1270	1465	73	2120	6950	415	180	260	153	BT1B 332335/HA4
1270	1465	100	3190	10800	640	180	260	265	BT1-8010/HA4