

Principal dimensions			Basic load ratings		Pu	Speed ratings		Weight	Designation		Dimensions						Abutment and fillet dimensions			Value			
(mm)			KN			rpm					mm						mm						
d	D	B	dyc Cr	stc Cor		Speed Ratings	Limiting Speed		Cylindrical Bore	Taper Bore	d	d ₂ ~	D1 ~	b	k	r _{1,2} Min	d _a Min	Da Max	r _a Max	e	Y1	Y2	Y0
110	200	69,8	600	765	76,5	2200	3200	9,85	*23222CC/W33	*23222CCK/W33	110	130	169	8,3	4,5	2,1	122	188	2	0,33	2	3	2
140	250	68	710	900	86,5	2400	3200	14,0	*22228CC/W33	*22228CCK/W33	140	166	216	11,1	6	3	154	236	2,5	0,26	2,6	3,9	2,5
150	270	73	850	1080	102	2200	3000	18,0	*22230CC/W33	*22230CCK/W33	150	178	234	13,9	7,5	3	164	256	2,5	0,26	2,6	3,9	2,5
160	290	80	1000	1290	118	2000	2800	22,5	*22232CC/W33	*22232CCK/W33	160	191	250	13,9	7,5	3	174	276	2,5	0,26	2,6	3,9	2,5
170	310	86	1120	1460	132	1900	2600	28,5	*22234CC/W33	*22234CCK/W33	170	203	267	16,7	9	4	187	293	3	0,27	2,5	3,7	2,5
180	320	86	1180	1560	140	1800	2600	29,5	*22236CC/W33	*22236CCK/W33	180	213	278	16,7	9	4	197	303	3	0,26	2,6	3,9	2,5
190	340	92	1270	1700	150	1700	2400	36,5	*22238CC/W33	*22238CCK/W33	190	225	294	16,7	9	4	207	323	3	0,26	2,6	3,9	2,5
200	360	98	1460	1930	166	1600	2200	43,5	*22240CC/W33	*22240CCK/W33	200	238	313	16,7	9	4	217	343	3	0,26	2,6	3,9	2,5
220	400	108	1760	2360	196	1500	2000	60,5	*22244CC/W33	*22244CCK/W33	220	263	346	16,7	9	4	237	383	3	0,27	2,5	3,7	2,5
240	440	120	2200	3000	245	1300	1800	83,0	*22248CC/W33	*22248CCK/W33	240	290	383	22,3	12	4	257	423	3	0,27	2,5	3,7	2,5
260	480	130	2650	3550	285	1200	1600	110	*22252CC/W33	*22252CCK/W33	260	311	421	22,3	12	5	280	460	4	0,27	2,5	3,7	2,5
280	500	130	2700	3750	300	1100	1500	115	*22256CC/W33	*22256CCK/W33	280	333	441	22,3	12	5	300	480	4	0,26	2,6	3,9	2,5
300	540	140	3150	4250	325	1000	1400	145	*22260CC/W33	*22260CCK/W33	300	354	477	22,3	12	5	320	520	4	0,26	2,6	3,9	2,5
320	580	150	3600	4900	375	950	1300	175	*22264CC/W33	*22264CCK/W33	320	379	513	22,3	12	5	340	560	4	0,26	2,6	3,9	2,5