

223 Series

select	Inquiry	Designation		Dimensions in mm					Weight(kg)	Basic Load Ratings(KN)		Speed(U/min)		Fatigue limit load (kN)		
		cylindrical	conical	d	D	B	b	rs min		Dynamic(Cr)	Static(Cor)	Reference speed	Limiting speed			
22308	22308K	40	90	33	5.5	1.5	0.974	121	128	6000	8000	15				
22309	22309K	45	100	36	5.5	1.5	1.33	148	167	5300	7000	19.6				
22310	22310K	50	110	40	5.5	2	1.79	186	212	4800	6300	24				
22311	22311K	55	120	43	5.5	2	2.3	204	234	4300	5600	30				
22312	22312K	60	130	46	8.3	2.1	2.9	238	273	4000	5300	36.5				
22313	22313K	65	140	48	8.3	2.1	3.45	265	320	3800	5000	38				
22314	22314K	70	150	51	8.3	2.1	4.22	325	380	3400	4500	45				
22315	22315K	75	160	55	8.3	2.1	5.25	330	410	3200	4300	48				
22316	22316K	80	170	58	8.3	2.1	6.05	385	470	3000	4000	54				
22317	22317K	85	180	60	8.3	3	7.1	415	510	2800	3800	61				
22318	22318K	90	190	64	11.1	3	8.35	480	590	2600	3600	67				
22319	22319K	95	200	67	11.1	3	9.76	500	615	2600	3400	73.5				
22320	22320K	100	215	73	11.1	3	12.4	605	755	2400	3000	88				
22322	22322K	110	240	80	13.9	3	17.1	745	930	2000	2800	100				
22324	22324K	120	260	86	13.9	3	21.5	880	1120	2000	2600	100				
22326	22326K	130	280	93	16.7	4	26.8	1000	1290	1700	2400	114				
22328	22328K	140	300	102	16.7	4	33.8	1130	1460	1700	2200	132				
22330	22330K	150	320	108	13.9	4	42.7	1270	1750	2000	2600	100				
22332	22332K	160	340	114	16.7	4	50.8	1410	1990	1500	1900	160				
22334	22334K	170	360	120	16.7	4	59.8	1540	2180	1400	1800	176				
22336	22336K	180	380	126	22.3	4	70	1740	2560	1300	1700	193				
22338	22338K	190	400	132	22.3	5	81	1870	2790	1200	1800	208				
22340	22340K	200	420	138	22.3	5	93.2	2040	3050	1200	1500	224				
22344	22344K	220	460	145	22.3	5	117	2350	3500	1000	1400	260				
22348	22348K	240	500	155	22.3	5	148	2720	4100	950	1300	290				
22352	22352K	260	540	165	22.3	6	183	3100	4750	850	1100	325				
22356	22356K	280	580	175	22.3	6	224	3500	5350	800	1100	365				
22380	22380K	400	820	243	22.3	7.5	650	7500	10400	430	750	670				