

Bearing		Principal Dimensions			Basic Load Ratings		Speed Ratings		Radius (Mm) R _{smin}	Weight (Kg) G	Calculation Factors			
Type	Cage	Bore (Mm) D	Outer (Mm) D	Width (Mm) B	Dynamic (Kn) C _r	Static (Kn) C _{0r}	Grease (Rpm)	Oil (Rpm)			E	Y ₁	Y ₂	Y ₀
23120	CA	100	165	52	326	490	1700	2200	2.0	4.39	0.31	2.21	3.29	2.16
23220	CA	100	180	60.3	405	589	1500	1900	2.1	6.81	0.33	2.03	3.02	1.98
24020	CA	100	150	50	242	425	1500	2000	1.5	3.15	0.30	2.23	3.32	2.18
21320	GMEX	100	215	47	429	498	2890	3825	8.4	3.00	0.22	3.06	4.56	2.99
22220	GMEX	100	180	46	379	475	2890	3825	5.1	2.10	0.24	2.80	4.18	2.74
22320	VS C4 F80	100	215	73	670.0	880.0	2200	2600	3.0	13.21	0.34	2.00	2.90	1.90
23120	MB	100	165	52	355	540	2000	2600	2.0	4.50	0.33	2.05	3.05	2.10
23220	MB	100	180	60	455	660	1500	2000	2.1	6.70	0.34	1.99	2.96	2.00
22320	MB	100	215	73	670	880	1400	1800	3.0	12.70	0.41	1.65	2.45	1.70
22222	CA	110	200	53	414	574	2000	2700	2.1	7.69	0.26	2.55	3.80	2.50
22322	CA	110	240	80	724	915	1500	2000	3.0	18.30	0.35	1.91	2.85	1.87
23022	CA	110	170	45	304	489	1900	2500	2.0	3.79	0.25	2.67	3.97	2.61
23122	CA	110	180	56	382	596	1500	2000	2.0	5.72	0.29	2.32	3.45	2.26
23222	CA	110	200	69.8	528	786	1300	1800	2.1	9.79	0.34	2.00	2.97	1.95
24022	CA	110	170	60	294	506	1300	1800	2.0	5.60	0.32	2.12	3.15	2.07
24122	CA	110	180	69	462	758	1200	1500	2.0	6.85	0.37	1.84	2.74	1.80
22322	VS C4 F80	110	240	80	800.0	1060.0	1800	2200	3.0	18.01	0.35	2.00	2.90	1.90
23022	MB	110	170	45	295	485	2000	2600	2.0	3.75	0.26	2.60	3.87	2.60
23024	MB	110	180	46	335	560	1800	2400	2.0	4.20	0.24	2.81	4.19	2.80
23122	MB	110	180	56	410	640	1800	2400	2.0	5.55	0.31	2.18	3.24	2.20
23222	MB	110	200	70	570	840	1200	1600	2.1	9.70	0.34	1.99	2.96	2.00
21322	MB	110	240	50	510	690	1500	2000	3.0	12.00	0.21	3.21	4.79	3.20
22322	MB	110	240	80	800	1060	1300	1700	3.0	17.70	0.38	1.78	2.64	1.80
22224	CA	120	215	58	488	666	1900	2500	2.1	9.06	0.27	2.49	3.71	2.43
22324	CA	120	260	86	848	1130	1400	1800	3.0	23.40	0.34	1.96	2.92	1.92
23024	CA	120	180	46	317	514	1700	2300	2.0	4.10	0.24	2.79	4.15	2.73
23124	CA	120	200	62	468	726	1400	1900	2.0	8.01	0.30	2.25	3.34	2.20
23224	CA	120	215	76	592	904	1200	1600	2.1	12.10	0.34	1.98	2.94	1.93
24024	CA	120	180	60	386	673	1200	1700	2.0	5.40	0.31	2.18	3.24	2.13
24124	CA	120	200	80	601	994	1100	1400	2.0	10.20	0.39	1.74	2.59	1.70

