

542, 543 and 544 Series



select	Inquiry Designation			Principal Dimensions(mm)										Basic Load Ratings(KN)				Fatigue Load Limit(KN)	Minimum Load Factor	Limited Speed(rpm)		Weight (kg)
				d	D	H1	D1	D2	D3	H	B	C	R	s	r1,2	r3,4	Dynamic(Cr)			Static(Cor)	Reference Speed	
54306	25	60	46	32	45	62	41,3	9	7	50	19,5	1	0,3	37,7	71	2,65	0,026	3800	5300	0,58		
54207	30	62	42	37	48	65	37,73	8	7	50	21	1	0,3	35,1	73,5	2,7	0,028	4000	5600	0,53		
54208	30	68	44	42	55	72	38,6	9	7	56	25	1	0,6	46,8	106	4	0,058	3800	5300	0,63		
54307	30	68	52	37	52	72	47,19	10	7,5	56	21	1	0,3	49,4	96,5	3,55	0,048	3400	4800	0,85		
54308	30	78	59	42	60	82	54,1	12	8,5	64	23,5	1	0,6	61,8	122	4,5	0,077	3000	4300	1,17		
54209	35	73	45	47	60	78	39,6	9	7,5	56	23	1	0,6	39	86,5	3,2	0,038	3600	5000	0,78		
54309	35	85	62	47	65	90	56,2	12	10	64	21	1	0,6	76,1	153	5,6	0,12	2800	4000	1,60		
54409	35	100	86	47	72	105	78,9	17	12,5	80	23,5	1,1	0,6	130	265	9,8	0,37	2200	3000	3,00		
54310	40	95	70	52	72	100	64,7	14	11	72	23	1,1	0,6	88,4	190	6,95	0,19	2600	3600	2,30		
54410	40	110	92	52	80	115	83,2	18	14	90	30	1,5	0,6	159	340	12,5	0,60	2000	2800	4,45		
54211	45	90	55	57	72	95	49,6	10	9	72	32,5	1	0,6	61,8	146	5,4	0,11	2800	4000	1,30		
54312	50	110	78	62	85	115	70,7	15	11,5	90	36,5	1,1	0,6	101	224	8,3	0,26	2200	3000	2,90		
54316	65	140	95	82	110	145	86,1	18	18	112	45,5	1,5	1	159	390	13,7	0,79	1700	2400	0,57		
54416M	65	170	140	83	125	175	128,5	27	22	125	30,5	2,1	1	270	670	22,4	2,3	1200	1700	1,40		
54317	70	150	105	88	115	155	95,2	19	17,5	112	39	1,5	1	190	465	16	1,1	1600	2200	7,95		
54420M	80	210	176	103	155	220	159,9	33	27	160	43,5	3	1,1	371	1060	31,5	5,8	950	1400	29,0		