

532, 533 and 534 Series

Hauptabmessungen (mm)																	Tragzahlen (KN)		Ermüdungsbelastungsgrenze (KN)	Minimum Load Factor	Limited Speed(rpm)		Gewicht (kg)
wählen	Anfrage	Bezeichnung	d	D	H1	d1	D1	D2	D3	H	C	R	so	r1,2	Dynamisch (Cr)	Statisch (Kor)	Referenzgeschwindigkeit	Limited Speed					
53201	12	28	13	28	14	20	30	11,4	3,5	25	11,5	0,6	13,3	20,8	0,77	0,0022	8000	11000	0,045				
53202	15	32	15	32	17	24	35	13,3	4	28	12	0,6	16,5	27	1	0,0038	7000	10000	0,063				
53203	17	35	15	35	19	26	38	13,2	4	32	16	0,6	17,2	30	1,1	0,0047	6700	9500	0,071				
53204	20	40	17	40	22	30	42	14,73	5	36	18	0,6	22,5	40,5	1,53	0,0085	6000	8000	0,10				
53205	25	47	19	47	27	36	50	16,72	5,5	40	19	0,6	27,6	55	2,04	0,015	5300	7500	0,15				
53206	30	52	20	52	32	42	55	17,8	5,5	45	22	0,6	25,5	51	1,9	0,013	4800	6700	0,18				
53306	30	60	25	60	32	45	62	22,6	7	50	22	1	37,7	71	2,65	0,026	3800	5300	0,33				
53207	35	62	22	62	37	48	65	19,87	7	50	24	1	35,1	73,5	2,7	0,028	4000	5600	0,28				
53307	35	68	28	68	37	52	72	25,6	7,5	56	24	1	49,4	96,5	3,55	0,048	3400	4800	0,46				
53208	40	68	23	68	42	55	72	20,3	7	56	28,5	1	46,8	106	4	0,058	3800	5300	0,35				
53308	40	78	31	78	42	60	82	28,5	8,5	64	28	1	61,8	122	4,5	0,077	3000	4300	0,67				
53408	40	90	42	90	42	65	95	38,2	12	72	26	1,1	112	224	8,3	0,26	2400	3400	1,35				
53209	45	73	24	73	47	60	78	21,3	7,5	56	26	1	39	86,5	3,2	0,038	3600	5000	0,39				
53309	45	85	33	85	47	65	90	30,13	10	64	25	1	76,1	153	5,6	0,12	2800	4000	0,83				
53210	50	78	26	78	52	62	82	23,49	7,5	64	32,5	1	49,4	116	4,3	0,069	3400	4500	0,47				
53310	50	95	37	95	52	72	100	34,3	11	72	28	1,1	88,4	190	6,95	0,19	2600	3600	1,20				
53410	50	110	50	110	52	80	115	45,6	14	90	35	1,5	159	340	12,5	0,60	2000	2800	2,31				
53211	55	90	30	90	57	72	95	27,35	9	72	35	1	61,8	146	5,4	0,11	2800	4000	0,75				
53311	55	105	42	105	57	80	110	39,3	11,5	80	30	1,1	104	224	8,3	0,26	2200	3200	1,68				
53411	55	120	55	120	57	88	125	50,5	15,5	90	28	1,5	178	390	14,3	0,79	1800	2400	3,08				
53212	60	95	31	95	62	78	100	28,02	9	72	32,5	1	62,4	150	5,6	0,12	2800	3800	0,82				
53312	60	110	42	110	62	85	115	38,3	11,5	90	41	1,1	101	224	8,3	0,26	2200	3000	1,71				
53412M	60	130	58	130	62	95	135	54	16	100	34	1,5	199	430	16	0,96	1600	2200	3,80				
53213	65	100	32	100	67	82	105	28,7	9	80	40	1	63,7	163	6	0,14	2600	3600	0,91				
53313	65	115	43	115	67	90	120	39,4	12,5	90	38,5	1,1	106	240	8,8	0,30	2000	3000	1,89				
53214	70	105	32	105	72	88	110	28,8	9	80	38	1	65	173	6,4	0,16	2600	3600	0,97				
53314	70	125	48	125	72	98	130	44,2	13	100	43	1,1	135	320	11,8	0,53	1900	2600	2,50				
53414M	70	150	69	150	73	110	155	63,6	19,5	112	34	2	234	550	19,3	1,6	1400	2000	6,50				
53215	75	110	32	110	77	92	115	28,3	9,5	90	49	1	67,6	183	6,8	0,17	2400	3400	1,00				
53315	75	135	52	135	77	105	140	48,1	15	100	37	1,5	163	390	14	0,79	1700	2400	3,20				