

2 POLES 3000 rpm

Size	Power		Rpm	In (A)	Is / In	Cn (Nm)	Cs / Cn	Cmax / Cn	Rend. % η	Cos ϕ %	Weight kg	J Kgm ²
	kW	HP										
Alluminium motors - Volt 230/400/50 Hz												
56A	0,09	0,12	2758	0,32	6,0	0,31	2,3	2,4	59,0	0,68	3,2	0,000180
56B	0,12	0,18	2780	0,36	6,0	0,41	2,3	2,4	67,0	0,71	3,4	0,000230
63A	0,18	0,25	2715	0,50	6,0	0,63	2,2	2,4	69,0	0,75	4,0	0,000310
63B	0,25	0,37	2715	0,65	6,0	0,88	2,2	2,4	68,0	0,81	4,5	0,000300
63C	0,37	0,50	2715	0,94	6,0	1,30	2,5	2,7	70,0	0,81	5,5	0,000350
71A	0,37	0,50	2690	0,90	6,0	1,31	2,2	2,4	70,0	0,81	6,0	0,000750
71B	0,55	0,75	2740	1,33	6,0	1,93	2,2	2,3	73,0	0,82	6,5	0,000900
71C	0,75	1,00	2700	1,81	6,0	2,65	2,6	2,9	75,0	0,83	8,3	0,000570
80A	0,75	1,00	2730	1,66	6,0	2,62	2,2	2,4	75,0	0,83	9,3	0,001200
80B	1,10	1,50	2746	2,42	6,0	3,83	2,2	2,4	77,0	0,84	10,0	0,001400
80D	1,50	2,00	2770	3,23	6,0	5,17	2,8	3,1	79,0	0,84	11,5	0,001200
90S	1,50	2,00	2715	3,65	6,0	5,28	2,2	2,4	79,0	0,84	14,0	0,002900
90L	2,20	3,00	2772	4,65	6,0	7,58	2,2	2,4	81,0	0,85	16,0	0,005500
90LB	3,00	4,00	2800	6,10	6,0	10,20	3,0	3,2	83,0	0,87	18,5	0,001900
100L	3,00	4,00	2870	6,10	7,0	10,00	2,2	2,3	83,0	0,87	21,0	0,010900
100LB	4,00	5,50	2880	7,93	7,0	13,30	2,5	2,7	85,0	0,88	26,0	0,008500
112M	4,00	5,50	2890	7,93	7,0	13,20	2,5	2,7	85,0	0,88	27,0	0,012600
112MB	5,50	7,50	2900	10,84	7,0	18,10	2,5	2,7	86,0	0,88	30,0	0,012000
132SA	5,50	7,50	2910	10,45	7,5	18,00	2,5	2,7	86,0	0,88	39,0	0,037700
132SB	7,50	10,00	2900	14,25	7,5	24,70	2,5	2,7	87,0	0,88	44,0	0,049900
132ML	9,20	12,50	2910	17,70	7,5	30,20	2,5	2,7	87,5	0,89	51,0	0,015100
132MV	11,00	15,00	2919	21,14	7,5	36,00	2,5	2,7	88,0	0,89	55,5	0,028000
Cast iron motors - Volt 400/690/50 Hz												
160MA	11,0	15,00	2950	21,30	8,0	35,60	2,0	2,2	88,0	0,88	106,0	0,037700
160MB	15,0	20,00	2970	28,70	8,0	48,20	2,0	2,2	89,0	0,89	107,0	0,049900
160L	18,5	25,00	2970	34,60	8,0	59,50	2,0	2,2	90,0	0,90	117,0	0,055000
180M	22,0	30,00	2970	40,90	8,0	70,70	2,0	2,2	90,5	0,90	152,0	0,075000
200LA	30,0	40,00	2970	55,40	8,0	96,50	2,0	2,2	91,2	0,90	220,0	0,124000
200LB	37,0	50,00	2980	67,70	8,0	118,60	2,0	2,2	92,0	0,90	230,0	0,139000
225M	45,0	60,00	2980	82,30	8,0	144,20	1,8	2,2	92,3	0,90	252,0	0,233000
250M	55,0	75,00	2980	101,00	7,0	176,30	1,8	2,2	92,5	0,90	366,0	0,312000
280S	75,0	100,00	2980	134,00	7,0	240,40	1,8	2,2	93,0	0,90	475,0	0,579000
280M	90,0	125,00	2980	160,00	7,0	288,40	1,8	2,2	93,8	0,91	530,0	0,675000
315S	110,0	150,00	2980	195,00	6,8	352,51	1,8	2,2	94,0	0,91	850,0	1,800000
315M	132,0	180,00	2980	233,00	6,8	423,00	1,8	2,2	94,5	0,91	930,0	1,820000
315LA	160,0	220,00	2980	279,00	6,8	512,80	1,8	2,2	94,6	0,92	990,0	2,080000
315LB	200,0	270,00	2980	348,00	6,8	640,94	1,8	2,2	94,8	0,92	1030,0	2,380000
355M	250,0	340,00	2980	433,00	7,0	801,20	1,6	2,2	95,3	0,92	1650,0	3,000000
355L	315,0	430,00	2980	544,00	7,0	1009,50	1,6	2,2	95,6	0,92	1750,0	3,500000