

4 POLES 1500 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	0,06	0,09	1371	0,27	6,0	0,42	2,3	2,4	46,0	0,56	3,0	0,00030
56B	0,09	0,12	1350	0,37	6,0	0,64	2,3	2,4	49,0	0,56	3,4	0,00040
63A	0,12	0,18	1350	0,46	6,0	0,85	2,2	2,4	53,0	0,64	3,5	0,00050
63B	0,18	0,25	1340	0,62	6,0	1,28	2,2	2,4	56,0	0,66	4,9	0,00060
63C	0,22	0,30	1350	0,75	6,0	1,77	2,2	2,4	65,0	0,74	5,5	0,00040
71A	0,25	0,37	1390	0,79	6,0	1,72	2,2	2,4	65,0	0,74	6,0	0,00080
71B	0,37	0,50	1330	1,06	6,0	2,57	2,2	2,4	67,0	0,75	6,4	0,00130
71C	0,55	0,75	1380	1,40	6,0	3,81	2,2	2,4	71,0	0,75	7,5	0,00090
80A	0,55	0,75	1370	1,48	6,0	3,83	2,2	2,4	71,0	0,75	9,0	0,00180
80B	0,75	1,00	1380	1,91	6,0	5,19	2,2	2,4	73,0	0,76	10,5	0,00210
80D	1,10	1,50	1380	2,75	6,0	7,61	2,3	2,5	75,0	0,77	11,5	0,00330
90S	1,10	1,50	1390	2,61	6,0	7,56	2,2	2,4	75,0	0,77	13,5	0,00230
90L	1,50	2,00	1400	3,47	6,0	10,20	2,2	2,4	78,0	0,79	16,0	0,00270
90LB	1,80	2,40	1400	4,33	6,0	12,60	2,2	2,4	78,0	0,79	17,0	0,00324
90LBB	2,20	3,00	1400	4,90	6,0	15,00	2,5	2,7	80,0	0,81	18,0	0,00396
100LA	2,20	3,00	1430	4,75	7,0	14,70	2,2	2,3	80,0	0,81	20,0	0,00540
100LB	3,00	4,00	1430	6,46	7,0	20,00	2,2	2,3	82,0	0,82	24,0	0,00670
100BL	4,00	5,50	1420	8,38	7,0	26,90	2,5	2,7	84,0	0,82	29,0	0,00893
112M	4,00	5,50	1430	8,36	7,0	26,70	2,2	2,3	84,0	0,82	30,5	0,00950
112MB	5,50	7,50	1435	11,25	7,0	36,60	2,7	3,0	85,0	0,83	41,0	0,01600
132S	5,50	7,50	1440	11,40	7,0	36,50	2,2	2,2	82,0	0,83	44,0	0,02140
132M	7,50	10,00	1450	14,80	7,0	49,40	2,2	2,2	87,0	0,84	54,5	0,02960
132MLA	9,20	12,30	1460	18,07	7,0	60,20	2,7	3,0	87,5	0,84	62,0	0,03630
132MLB	11,00	15,00	1460	21,20	7,0	72,00	2,5	2,7	88,0	0,85	66,0	0,04340
Cast iron motors - Volt 400/690/50 Hz												
160M	11,00	15,00	1460	22,30	7,0	72,00	2,0	7,0	88,0	0,85	106,0	0,07470
160L	15,00	20,00	1460	30,00	7,0	98,10	2,0	7,0	89,0	0,85	126,0	0,09180
180M	18,50	25,00	1470	36,40	7,5	120,20	2,2	2,2	90,5	0,85	154,0	0,13900
180L	22,00	30,00	1470	43,10	7,5	142,90	2,2	2,2	91,0	0,85	175,0	0,15800
200L	30,00	40,00	1470	57,40	7,5	194,90	2,2	2,2	92,0	0,86	235,0	0,26200
225S	37,00	50,00	1480	69,90	7,5	238,80	2,2	2,2	92,5	0,87	295,0	0,40600
225M	45,00	60,00	1480	84,70	7,5	290,40	2,2	2,2	92,8	0,87	306,0	0,46900
250M	55,00	75,00	1480	103,00	7,0	354,90	2,2	2,2	93,0	0,89	375,0	0,66000
280S	75,00	100,00	1480	140,00	7,0	484,00	2,2	2,2	93,8	0,86	533,0	1,12000
280M	90,00	125,00	1490	167,00	7,0	580,70	2,2	2,2	94,2	0,86	575,0	1,46000
315S	110,00	150,00	1490	201,00	6,9	705,00	2,1	2,2	94,5	0,87	820,0	3,11000
315M	132,00	180,00	1490	240,00	6,9	846,00	2,1	2,2	94,8	0,87	960,0	3,62000
315LA	160,00	220,00	1490	287,00	6,9	1024,50	2,1	2,2	94,9	0,88	1000,0	4,13000
315LB	200,00	270,00	1490	359,00	6,9	1281,90	2,3	2,2	95,0	0,88	1080,0	4,73000
355M	250,00	340,00	1485	443,00	6,8	1607,70	2,3	2,2	95,3	0,88	1580,0	6,50000
355L	315,00	430,00	1485	556,00	6,9	2025,80	2,2	2,2	95,6	0,89	1730,0	8,20000