



Standard Motors

8 Poles V400 Hz50

TYPE	POWER		ROUNDS n/min	400v (A)	(n) 100%	(Cos φ) 100%	i _s in	TORQUE VALUES			WEIGHT Kg	
	KW	HP						C _s C _n	C _m C _n	C _n (Nm)		
56c	0,06	0,08	650	0,5	40	0,43	2	2,30	2,20	0,88	0,00019	3,1
63c	0,08	0,11	660	0,6	42	0,46	2,1	2,20	2,10	1,16	0,00034	5,0
63e	0,105	0,145	660	0,78	43	0,45	2	2,20	2,10	1,52	0,00039	5,3
71b	0,13	0,18	660	0,75	46	0,54	2,1	2,10	2,20	1,88	0,00095	6,8
71c	0,18	0,25	670	0,95	50	0,55	2	2,00	1,80	2,57	0,00117	7,8
71e	0,22	0,3	670	1,15	51	0,54	2,1	2,00	1,80	3,14	0,00147	9,0
80a	0,18	0,25	670	0,95	51	0,54	2,4	2,20	2,40	2,57	0,00190	9,0
80b	0,25	0,33	670	1,2	54	0,56	2,5	2,30	2,50	3,56	0,00237	10,2
80c	0,37	0,5	670	1,6	53	0,63	3	2,00	2,60	5,28	0,00284	11,4
90Sa	0,37	0,5	680	1,6	54	0,62	3,2	2,00	2,30	5,20	0,00379	12,2
90Lb	0,55	0,75	680	2	63	0,63	3,3	1,90	2,00	7,73	0,00506	15,5
90Lc	0,75	1	680	2,9	62	0,60	3,5	2,00	2,00	10,54	0,00607	17,4
90Le	0,9	1,25	680	3,5	62	0,60	3,5	2,10	2,00	12,65	0,00708	19,2
100La	0,75	1	690	2,7	63	0,64	3,9	2,00	2,00	10,38	0,00871	19,0
100Lb	1,1	1,5	690	3,8	67	0,62	4	2,00	2,30	15,23	0,01132	22,7
100Ld	1,3	1,8	690	4,6	66	0,62	4	2,10	2,20	18,00	0,01262	24,4
112Mb	1,5	2	700	5	73	0,59	4,1	2,20	2,50	20,47	0,01219	30,1
112Md	1,8	2,5	700	5,9	73	0,60	4,1	2,10	2,50	24,57	0,02097	32,3
112MLg	2,1	2,9	690	6,6	73	0,63	4	2,00	2,40	29,08	0,02570	37,7
132Sa	2,2	3	710	6,6	74	0,65	4,7	2,00	2,50	29,60	0,02817	39,8
132Mc	3	4	710	9,8	72	0,61	4,6	2,00	2,20	40,37	0,05378	52,4
132Me	4	5,5	710	13	73	0,61	4,6	2,10	2,30	53,83	0,05378	60,7
160Ma	4	5,5	720	10,6	80	0,68	5,1	1,85	2,00	53,08	0,08599	86,3
160Mb	5,5	7,5	720	14,5	82	0,67	5	1,90	2,10	72,98	0,10319	95,1
160Lc	7,5	10	715	18,4	82	0,72	5	2,00	2,20	100,22	0,12612	107,1
160Ld	9,25	12,5	715	23,6	81	0,70	4,9	2,00	2,20	123,60	0,15478	122,3