

**MOTORI MONOFASI PER
AVVIAMENTI PESANTI**
**SINGLE PHASE MOTORS FOR
HEAVY STARTING**

MOTORI MONOFASI 2 POLI 50HZ PER AVVIAMENTI PESANTI / SINGLE PHASE MOTORS 2 POLES 50HZ FOR HEAVY STARTING										
$C_s/C_N \geq di 0,7$ (rotori in silumin) / $C_s/C_N \geq di 0,7$ (silumin rotors)										
MEC	P_N (kW)	V_N (Volts)	I_N (Amp.)	n (Rpm)	$\eta\%$ 1/1	$\eta\%$ 3/4	C_s / C_N (Nm)	I_s / I_N (A)	J_z (kg cm ²)	Weight (kg)
56/2MSA	0,2	230	1,49	2597	60	56	1,08	2	0,72	3
63/2MSA	0,2	230	1,45	2607	62	58	1,08	2,5	1,1	3,5
63/2MSB	0,3	230	2,13	2617	63	59	0,99	2,1	1,67	4,5
63/2MSC	0,4	230	2,72	2617	66	61	0,9	2,3	2,1	5,5
71/2MSA	0,44	230	2,7	2694	73	68	1,08	3,6	4,6	7
71/2MSB	0,6	230	3,9	2655	69	64	0,72	3	7	8,5
80/2MSA	0,68	230	4,42	2694	69	64	0,9	3,2	6	9
80/2MSB	0,88	230	5,63	2694	70	65	0,9	3,2	8	11
80/2MSC	1,2	230	7,58	2703	71	66	0,9	3,2	10	14
90/2MSA	1,2	230	7,27	2713	74	69	0,72	4,1	12	15
90/2MSB	1,76	230	10,66	2694	74	69	0,72	4,1	18	20
100/2MSA	1,76	230	10,25	2549	77	72	0,72	4,5	18,5	19

MOTORI MONOFASI 4 POLI 50HZ PER AVVIAMENTI PESANTI / SINGLE PHASE MOTORS 4 POLES 50HZ FOR HEAVY STARTING										
$C_s/C_N \geq di 0,7$ (rotori in silumin) / $C_s/C_N \geq di 0,7$ (silumin rotors)										
MEC	P_N (kW)	V_N (Volts)	I_N (Amp.)	n (Rpm)	$\eta\%$ 1/1	$\eta\%$ 3/4	C_s / C_N (Nm)	I_s / I_N (A)	J_z (kg cm ²)	Weight (kg)
56/4MSA	0,14	230	1,16	1251	54	50	1,26	2	1,1	3
63/4MSA	0,14	230	1,14	1270	55	51	1,26	2	2,6	4
63/4MSB	0,2	230	1,55	1289	58	54	1,26	2	3,5	5
71/4MSA	0,3	230	2,17	1304	62	58	0,9	2,2	6,7	6
71/4MSB	0,44	230	3,03	1318	65	60	0,9	2,4	10	8
80/4MSA	0,6	230	3,95	1337	68	63	0,72	2,5	18	9
80/4MSB	0,88	230	5,63	1347	70	65	0,72	2,6	25	12
90/4MSA	0,88	230	5,63	1366	70	65	0,72	3,2	19	12,3
90/4MSB	1,2	230	7,68	1376	70	65	0,77	3,6	24	15
100/4MSA	1,2	230	7,58	1376	71	66	0,72	3,6	28	13
100/4MSB	1,76	230	10,96	1385	72	67	0,72	3,6	41	18

MOTORI MONOFASI 6 POLI 50HZ PER AVVIAMENTI PESANTI / SINGLE PHASE MOTORS 6 POLES 50HZ FOR HEAVY STARTING										
$C_s/C_N \geq di 0,7$ (rotori in silumin) / $C_s/C_N \geq di 0,7$ (silumin rotors)										
MEC	P_N (kW)	V_N (Volts)	I_N (Amp.)	n (Rpm)	$\eta\%$ 1/1	$\eta\%$ 3/4	C_s / C_N (Nm)	I_s / I_N (A)	J_z (kg cm ²)	Weight (kg)
63/6MSA	0,13	230	1,21	856	48	45	0,81	1,8	3	4,5
71/6MSA	0,2	230	1,6	861	56	52	0,81	2	6,7	6
71/6MSB	0,3	230	2,32	866	58	54	0,81	2,1	10	8
80/6MSA	0,3	230	2,2	871	61	57	0,72	2,1	18	9
80/6MSB	0,44	230	3,13	875	63	59	0,72	2,2	25	12
90/6MSA	0,6	230	4,01	880	67	62	0,99	2,3	19	12,3
90/6MSB	0,88	230	5,63	885	70	65	1,08	2,4	24	15
100/6MSA	0,88	230	5,56	890	71	66	0,9	2,7	28	13
100/6MSB	1,2	230	7,47	890	72	67	0,9	2,8	41	18