

MY MOTORI MONOFASE
MY SINGLE-PHASE MOTORS
DATI ELETTRICI - ELECTRICAL DATA

TIPO TYPE (MY)	POTENZA POWER (KW)	VOLTAGGIO VOLTAGE (V)	CORRENTE CURRENT (A)	VELOCITÀ SPEED (RPM)	EFFICIENZA EFFICIENCY (%)	FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	COPPIA SPUNTO START TORQUE Tn	COPPIA MAX MAX TORQUE Tn	CORRENTE SPUNTO START CURRENT In	PESO WEIGHT (KG)
56A2	0,09	230	0,75	2790	56	0,93	0,5	1,9	3,5	3,5
56B2	0,12	230	0,95	2800	58	0,95	0,5	1,9	3,8	4
63A2	0,18	220	1,48	2800	60	0,92	0,4	1,7	5	4
63B2	0,25	220	1,96	2800	63	0,92	0,4	1,7	7	4,5
71A2	0,37	220	2,73	2800	67	0,92	0,35	1,7	10	6
71B2	0,55	220	3,88	2800	70	0,92	0,35	1,7	15	6,5
80A2	0,75	220	5,15	2800	72	0,92	0,33	1,7	20	8,5
80B2	1,1	220	7,02	2800	75	0,95	0,33	1,7	30	9
90S2	1,5	220	9,44	2800	76	0,95	0,3	1,7	45	13
90LA	1,8	230	10,3	2880	80	0,95	0,32	2	6	18,5
90LB2	2,2	220	13,67	2800	77	0,95	0,3	1,7	65	15
100LA2	3	230	17,5	2850	76	0,98	0,35	1,85	6	25
56B4	0,09	230	0,85	1350	50	0,92	0,4	1,7	2,5	3
63A4	0,12	220	1,1	1400	55	0,9	0,4	1,7	3,5	4
63B4	0,18	220	1,62	1400	56	0,9	0,4	1,7	5	4,5
71A4	0,25	220	2,02	1400	61	0,92	0,35	1,7	7	6
71B4	0,37	220	2,95	1400	62	0,92	0,35	1,7	10	7
80A4	0,55	220	4,25	1400	64	0,92	0,35	1,7	15	9,5
80B4	0,75	220	5,45	1400	68	0,92	0,32	1,7	20	10
90S4	1,1	220	7,45	1400	78	0,95	0,32	1,7	30	13
90LA4	1,5	220	9,83	1400	73	0,95	0,3	1,7	45	16
100LA4	2,2	230	12,4	1410	79	0,98	0,3	1,7	5	23

MYT MOTORI MONOFASE ALTA COPPIA SPUNTO (1 CONDENSATORE)
MYT HIGH STARTING TORQUE SINGLE-PHASE MOTORS (1 CAPACITOR)
DATI ELETTRICI - ELECTRICAL DATA

TIPO TYPE (MYT)	POTENZA POWER (KW)	VOLTAGGIO VOLTAGE (V)	CORRENTE CURRENT (A)	VELOCITÀ SPEED (RPM)	EFFICIENZA EFFICIENCY (%)	FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	COPPIA SPUNTO START TORQUE Tn	COPPIA MAX MAX TORQUE Tn	PESO WEIGHT (KG)
71A2	0,37	230	2,8	2650	59	0,95	0,65	1,6	6,5
71B2	0,55	230	4,3	2650	59	0,95	0,65	1,6	6,5
80A2	0,75	230	5,2	2700	70	0,9	0,6	1,6	8,5
80B2	1,1	230	7,4	2700	72	0,9	0,6	1,6	9
90S2	1,5	230	9,2	2800	75	0,95	0,5	1,6	13
90LB2	2,2	230	13,1	2830	77	0,95	0,5	1,6	15
63A4	0,12	230	1,6	1300	55	0,95	0,65	1,6	6
63B4	0,18	230	1,7	1300	55	0,95	0,65	1,6	6
71A4	0,25	230	1,9	1300	59	0,95	0,65	1,6	6
71B4	0,37	230	2,85	1300	60	0,95	0,65	1,6	7
80A4	0,55	230	4,7	1330	60	0,85	0,65	1,6	9,5
80B4	0,75	230	6,2	1350	62	0,85	0,65	1,6	10
90S4	1,1	230	7,95	1350	67	0,9	0,6	1,6	13
90LA4	1,5	230	9,4	1300	73	0,95	0,6	1,6	16
100LA4	2,2	230	12,8	1410	76	0,98	0,5	1,8	23
100LB4	3	230	16,6	1409	77	0,98	0,6	1,8	25

ML MOTORI MONOFASE ALTA COPPIA SPUNTO (2 CONDENSATORI + 1 DISGIUNTORE MECCANICO)

ML HIGH STARTING TORQUE SINGLE-PHASE MOTORS (2 CAPACITORS + 1 CIRCUIT BRAKER)

DATI ELETTRICI - ELECTRICAL DATA

TIPO TYPE (ML)	POTENZA POWER (KW)	VOLTAGGIO VOLTAGE (V)	CORRENTE CURRENT (A)	VELOCITÀ SPEED (RPM)	EFFICIENZA EFFICIENCY (%)	FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	COPPIA SPUNTO START TORQUE Tn	COPPIA MAX MAX TORQUE Tn	CORRENTE SPUNTO START CURRENT In	PESO WEIGHT (KG)
71A2	0,37	230	2,73	2800	67	0,92	2,3	1,8	16	7
71B2	0,55	230	3,88	2800	70	0,92	2,5	1,8	21	8
80A2	0,75	230	5,15	2800	72	0,92	2,5	1,8	30	8,5
80B2	1,1	230	7,02	2800	75	0,95	2,5	1,8	40	9,5
90S2	1,5	230	9,44	2800	76	0,95	2,5	1,8	55	12,5
90LA2	1,8	230	10,2	2900	81	0,95	2,5	2,2	6	20
90LB2	2,2	230	13,67	2800	77	0,95	2,5	1,8	80	14
100LA2	3	230	18,2	2800	79	0,95	2,5	1,8	110	20,5
71A4	0,25	230	1,99	1400	62	0,92	2,5	1,8	12	7
71B4	0,37	230	2,81	1400	65	0,92	2,5	1,8	16	8
80A4	0,55	230	4	1400	68	0,92	2,5	1,8	21	9
80B4	0,75	230	5,22	1400	71	0,92	2,5	1,8	30	9,5
90S4	1,1	230	7,2	1400	73	0,95	2,5	1,8	40	13
90LA4	1,5	230	9,57	1400	75	0,95	2,5	1,8	55	16
90LB4	1,8	230	10,84	1400	76	0,95	2,5	1,7	45	18,5
100LA4	2,2	230	13,9	1400	76	0,95	2,5	1,8	80	23
100LB4	3	230	17,1	1400	78,7	0,96	2,6	1,7	84	25

MSEJ MOTORI AUTOFRENANTI FRENO IN C.C. - 2 POLI

MSEJ BRAKING MOTORS D.C. BRAKE - 2 POLES

DATI ELETTRICI - ELECTRICAL DATA

TIPO TYPE (MSEJ)	POTENZA POWER (KW)	CORRENTE CURRENT (A)		VELOCITÀ SPEED (RPM)	EFFICIENZA EFFICIENCY (%)	FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	MOMENTO FRENANTE STATIC BRAKE TORQUE (Nm)	RILASCIO FRENO A VUOTO NOLOAD BRAKE LAG TIME (S)	POTENZA POWER (W)	CORRENTE SPUNTO START CURRENT In	COPPIA SPUNTO START TORQUE Tn	COPPIA MAX MAX TORQUE Tn	PESO WEIGHT (KG)
		V220 Hz50	V380 Hz50										
63A2	0,18	0,91	0,53	2715	69	0,75	4	0,2	18	5,5	2,2	2,2	5
63B2	0,25	1,19	0,69	2715	68	0,81	4	0,2	18	5,5	2,2	2,2	5,5
71A2	0,37	1,71	0,99	2690	70	0,81	4	0,2	18	6,1	2,2	2,2	8
71B2	0,55	2,41	1,4	2715	73	0,82	4	0,2	18	6,1	2,2	2,3	8,5
71C2*	0,75	3,16	1,83	2700	75	0,83	5	0,2	28	5,2	2,6	2,6	10,2
80A2	0,75	3,16	1,83	2730	75	0,83	8	0,2	50	6,5	2,2	2,3	12
80B2	1,1	4,46	2,58	2746	77	0,84	8	0,2	50	7	2,2	2,3	13,5
90S2	1,5	5,93	3,43	2715	79	0,84	16	0,2	60	7	2,2	2,3	17
90L2	2,2	8,39	4,85	2772	81	0,85	16	0,2	60	7	2,2	2,3	19
90LB2*	3	10,9	6,31	2800	83	0,87	16	0,2	45	5,5	2,5	2,8	22,1
100L2	3	10,9	6,31	2870	83	0,87	32	0,2	80	7	2,2	2,3	26
112M2	4	14,03	8,13	2890	85	0,88	60	0,25	110	7	2,2	2,3	33,5
112MB2*	5,5	19,07	11,04	2900	86	0,88	60	0,25	65	8,3	2,6	3,4	35,7
132S2	5,5	19,07	11,04	2910	86	0,88	80	0,25	130	7	2	2,3	55,5
132SB2	7,5	25,71	14,88	2900	87	0,88	80	0,25	130	7	2	2,3	58
132L2	11	36,86	21,34	2919	88	0,89	80	0,25	80	8	2,5	2,7	70,5

* Le misure in rosso sono grandezze ridotte - The red measures, are reduced size.