



Motori asincroni **monofase** serie M - ME - MA - MC - MD - CD

M - ME - MA - MC - MD - CD series **single-phase** induction motors

Moteurs asynchrones **monophasés** série M - ME - MA - MC - MD - CD

Wechselstrom-Asynchronmotoren Serie M - ME - MA - MC - MD - CD

2 POLI 3000 rpm - Volt 230/50 Hz

Alta coppia di spunto
High starting torque
ME - MA - MC

TIPO TYPE	Potenza Power		rpm	In 230 V A	Rend.% η	Cos ϕ	$\frac{I_a}{I_n}$	$\frac{C_a}{C_n}$	Cn Nm	Capacità Capacity μF	J Kgm ²	Peso Weight Kg	$\frac{C_a}{C_n}$	$\frac{I_a}{I_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	Capacità di spunto Starting capacity	
	kW	hp														ME	MA-MC
M50B	0,08	0,10	2730	0,7	46	0,86	2,3	0,60	0,27	8	0,00010	2,1	2,6	3,5	2,3	10	-
M56A	0,08	0,10	2740	0,8	52	0,88	2,3	0,60	0,20	10	0,00012	2,7	2,6	3,3	2,4	10	-
M56B	0,12	0,16	2760	1,2	52	0,88	2,6	0,60	0,35	14	0,00015	3,3	2,5	3,2	2,4	10	-
M63B	0,18	0,25	2780	1,5	54	0,90	2,9	0,68	0,62	10	0,00030	4,2	2,7	3,7	2,6	10	63÷80
M63C	0,25	0,35	2780	2,0	54	0,92	2,9	0,68	0,80	10	0,00035	4,4	2,6	3,6	2,5	10	63÷80
M71B	0,37	0,50	2800	3,6	58	0,94	3,1	0,70	1,32	16	0,00046	6,0	3,0	4,0	3,0	20	63÷80
M71C	0,55	0,75	2800	4,5	60	0,94	3,1	0,74	1,88	20	0,00057	6,3	2,6	3,8	2,6	20	63÷80
M80B	0,75	1,00	2830	6,0	62	0,92	3,2	0,76	2,46	25	0,00097	10,7	2,8	4,0	3,0	30	63÷80
M80C	1,10	1,50	2840	9,5	64	0,90	3,2	0,78	3,50	30	0,00120	11,3	2,6	3,8	2,8	30	63÷80
M80D	1,50	2,00	2700	10,3	66	0,92	3,3	0,79	3,70	40	0,00130	12,0	2,5	3,7	2,7	30	63÷80
M90S	1,50	2,00	2860	11,5	68	0,92	3,3	0,80	5,20	40	0,00150	13,2	2,4	3,5	2,9	40	100÷130
M90L	1,80	2,50	2860	13,0	70	0,90	3,2	0,82	6,10	50	0,00230	13,7	2,3	3,4	2,8	40	100÷130
M90LB	2,20	3,00	2700	14,0	72	0,99	3,2	0,72	7,70	50	0,00280	16,0	2,0	4,0	2,4	40	100÷130
M100B	2,20	3,00	2860	15,0	78	0,95	3,5	0,83	7,35	60	0,00530	22,2	2,1	4,4	2,7	50	100÷130
M100BL	3,00	4,00	2800	17,5	77	0,99	3,6	0,50	10,40	60	0,00530	24,0	2,0	4,5	2,3	50	100÷130



Motori asincroni monofase serie M - ME - MA - MC - MD - CD

M - ME - MA - MC - MD - CD series single-phase induction motors

Moteurs asynchrones monophasés série M - ME - MA - MC - MD - CD

Wechselstrom-Asynchronmotoren Serie M - ME - MA - MC - MD - CD

4 POLI 1500 rpm - Volt 230/50 Hz

**Alta coppia di spunto
High starting torque
ME - MA - MC**

TIPO TYPE	Potenza Power		rpm	In 230 V A	Rend.% η	Cos ϕ	$\frac{I_a}{I_n}$	$\frac{C_a}{C_n}$	Cn Nm	Capacità Capacity μF	J Kgm ²	Peso Weight Kg	$\frac{C_a}{C_n}$	$\frac{I_a}{I_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	Capacità di spunto Starting capacity	
	kW	hp														ME	MA-MC
M50B	0,06	0,08	1340	0,7	52	0,86	2,6	0,68	0,40	5,0	0,00010	2,5	1,3	2,0	2,0	10	-
M56B	0,09	0,12	1340	0,9	54	0,90	2,8	0,76	0,60	6,3	0,00015	3,3	1,4	2,1	2,0	10	-
M56C	0,11	0,15	1360	1,0	54	0,88	2,8	0,78	0,72	8,0	0,00020	3,4	1,6	2,3	2,1	10	-
M63B	0,12	0,16	1360	1,3	55	0,90	2,8	0,80	0,80	8,0	0,00040	4,3	1,8	2,3	2,0	10	63÷80
M63C	0,18	0,25	1360	1,6	57	0,92	2,8	0,80	1,28	10,0	0,00040	4,8	1,9	2,4	2,0	10	63÷80
M63D	0,22	0,30	1350	1,8	57	0,94	3,0	0,80	1,55	10,0	0,00050	5,2	1,9	2,5	2,0	10	63÷80
M71B	0,25	0,35	1380	2,4	58	0,94	3,0	0,83	1,55	12,5	0,00080	6,8	2,0	2,5	2,2	20	63÷80
M71C	0,37	0,50	1380	3,2	59	0,94	3,2	0,85	2,30	12,5	0,00090	7,8	2,4	2,3	2,1	20	63÷80
M80A	0,55	0,75	1400	4,8	60	0,92	3,3	0,82	3,75	20,0	0,00140	10,0	2,2	2,7	2,2	30	63÷80
M80B	0,75	1,00	1420	5,6	62	0,90	3,2	0,79	5,20	25,0	0,00170	11,4	2,4	2,8	2,1	30	63÷80
M80C	0,88	1,20	1420	7,5	62	0,92	3,4	0,80	6,70	30,0	0,00230	11,0	2,5	3,0	2,0	30	63÷80
M90S	1,10	1,50	1420	9,5	64	0,96	3,4	0,81	7,60	30,0	0,00330	13,8	2,7	3,1	2,3	40	63÷80
M90L	1,50	2,00	1420	10,5	64	0,94	3,5	0,84	10,20	40,0	0,00400	14,5	2,9	3,8	2,2	40	100÷130
M90LB	1,80	2,50	1420	12,5	66	0,94	3,6	0,85	12,00	50,0	0,00500	15,8	2,6	3,9	2,0	40	100÷130
M100BL	2,20	3,00	1430	14,5	70	0,96	3,8	0,83	16,00	50,0	0,00850	23,0	2,4	4,0	2,6	50	100÷130



Motori asincroni **monofase** serie M - ME - MA - MC - MD - CD

M - ME - MA - MC - MD - CD series **single-phase** induction motors

Moteurs asynchrones **monophasés** série M - ME - MA - MC - MD - CD

Wechselstrom-Asynchronmotoren Serie M - ME - MA - MC - MD - CD

6 POLI 1000 rpm - Volt 230/50 Hz

Alta coppia di spunto
High starting torque
ME - MA - MC

TIPO TYPE	Potenza Power		rpm	In 230 V A	Rend.% η	Cos φ	$\frac{I_a}{I_n}$	$\frac{C_a}{C_n}$	Cn Nm	Capacità Capacity μF	J Kgm ²	Peso Weight Kg	$\frac{C_a}{C_n}$	$\frac{I_a}{I_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	Capacità di spunto Starting capacity	
	kW	hp														ME	MA-MC
M56B	0,03	0,05	860	0,7	46	0,84	2,1	0,65	0,50	8,0	0,00020	3,3	1,2	2,0	1,7	10	-
M63B	0,09	0,12	880	1,2	48	0,86	2,4	0,68	0,85	12,5	0,00025	4,3	1,3	2,0	1,8	10	-
M63C	0,12	0,16	880	1,4	50	0,88	2,5	0,70	1,12	12,5	0,00040	4,6	1,6	2,2	1,9	10	63÷80
M71B	0,18	0,25	900	2,0	54	0,88	2,6	0,71	1,61	14,0	0,00080	6,7	1,8	2,3	2,0	20	63÷80
M71C	0,25	0,35	900	2,6	56	0,86	2,8	0,73	2,62	16,0	0,00010	7,6	1,9	2,5	2,1	20	63÷80
M80B	0,37	0,50	900	3,5	63	0,90	3,0	0,75	3,76	16,0	0,00250	9,2	1,8	2,8	2,2	30	63÷80
M80C	0,45	0,60	910	4,0	64	0,90	3,2	0,78	4,94	16,0	0,00260	11,0	1,9	3,0	2,0	30	63÷80
M90L	0,55	0,75	920	4,5	72	0,92	3,4	0,78	5,82	25,0	0,00450	14,0	1,7	3,2	2,3	40	63÷80
M90LB	0,75	1,00	920	6,0	74	0,90	3,5	0,80	7,86	30,0	0,00500	16,0	1,8	3,5	2,3	40	63÷80
M100B	1,10	1,50	920	7,2	76	0,90	3,8	0,82	11,30	40,0	0,00900	22,0	2,0	4,0	2,4	50	63÷80
M100BL	1,50	2,00	930	10,0	78	0,92	4,0	0,80	15,40	50,0	0,00950	24,0	2,0	4,5	2,3	50	63÷80