

Motori asincroni Trifasi a singola velocità

Three phase asynchronous single speed motors 2 poles

Dati Elettrici (50Hz) classe di Efficienza **IE1** - 2 poli

Electrical data (50Hz) efficiency **IE1** - 2 poles

Tipo	Potenza (KW)	Corrente(A)			Corrente (A)			Corrente (A)			giri/ min.	Eff. (%)	Fattore di potenza (Cosφ)	Cs/ Cn	Cmax/ Cn	Cn (Nm)	Cmin/ Cn	ls/ln	dB(A)	Peso Kg	PD ² Kgm ²
		220V	380V	660V	230V	400V	690V	240V	415V	720V											
MS561-2	0,09	0,66	0,38	0,22	0,62	0,36	0,21	0,60	0,35	0,20	2710	53	0,72	2,2	2,3	0,502	2	4	58	2,80	0,000102
MS562-2	0,12	0,73	0,42	0,24	0,69	0,40	0,23	0,67	0,39	0,22	2700	61	0,72	2,2	2,3	0,534	2	4	58	3,20	0,000128
MS563-2	0,18	1,00	0,58	0,33	0,95	0,55	0,32	0,92	0,53	0,31	2710	63	0,75	2,2	2,4	0,642	1,6	6	61	3,50	0,000142
MS631-2	0,18	1,00	0,58	0,33	0,95	0,55	0,32	0,92	0,53	0,31	2710	63	0,75	2,2	2,4	0,641	1,6	6	61	3,90	0,000150
MS632-2	0,25	1,29	0,75	0,43	1,23	0,71	0,41	1,19	0,69	0,40	2710	65	0,78	2,2	2,4	0,884	1,6	6	61	4,20	0,000171
MS633-2	0,37	1,92	1,11	0,64	1,82	1,05	0,61	1,76	1,02	0,59	2710	65	0,78	2,2	2,4	1,261	1,6	6	62	4,70	0,000203
MS711-2	0,37	1,76	1,02	0,59	1,67	0,97	0,56	1,61	0,93	0,54	2730	70	0,79	2,2	2,4	1,262	1,6	6	64	5,20	0,000314
MS712-2	0,55	2,57	1,49	0,86	2,45	1,42	0,82	2,36	1,36	0,79	2760	71	0,79	2,2	2,4	1,869	1,6	6	64	6,00	0,000384

Dati Elettrici (50Hz) classe di Efficienza **IE1** - 4 poli

Electrical data (50Hz) efficiency **IE1** - 4 poles

Tipo	Potenza (KW)	Corrente(A)			Corrente (A)			Corrente (A)			giri/ min.	Eff. (%)	Fattore di potenza (Cosφ)	Cs/ Cn	Cmax/ Cn	Cn (Nm)	Cmin/ Cn	ls/ln	dB(A)	Peso Kg	PD ² Kgm ²
		220V	380V	660V	230V	400V	690V	240V	415V	720V											
MS561-4	0,06	0,64	0,37	0,21	0,61	0,35	0,20	0,58	0,34	0,19	1360	50	0,56	2,3	2,4	0,478	2	4	50	2,90	0,000190
MS562-4	0,09	0,82	0,47	0,27	0,78	0,45	0,26	0,75	0,43	0,25	1360	52	0,59	2,3	2,4	0,498	2	4	50	3,20	0,000240
MS631-4	0,12	1,00	0,58	0,33	0,95	0,55	0,32	0,92	0,53	0,31	1360	52	0,64	2,2	2,4	0,93	2	4	52	3,70	0,000273
MS632-4	0,18	1,28	0,74	0,43	1,21	0,70	0,40	1,17	0,67	0,39	1310	57	0,65	2,2	2,4	1,28	2	4	52	4,20	0,000338
MS633-4	0,25	1,66	0,96	0,55	1,58	0,91	0,53	1,52	0,88	0,51	1340	60	0,66	2,2	2,2	1,77	2	4	54	5,00	0,000408
MS711-4	0,25	1,52	0,88	0,51	1,45	0,84	0,48	1,39	0,81	0,46	1350	60	0,72	2,2	2,4	1,78	1,7	6	55	5,00	0,000561
MS712-4	0,37	2,02	1,17	0,67	1,92	1,11	0,64	1,85	1,07	0,62	1370	65	0,74	2,2	2,4	2,62	1,7	6	55	5,80	0,000714
MS713-4	0,55	2,92	1,69	0,97	2,78	1,60	0,93	2,67	1,55	0,89	1380	66	0,75	2,2	2,4	3,86	1,7	6	57	6,50	0,000920
MS801-4	0,55	2,76	1,59	0,92	2,62	1,51	0,87	2,52	1,46	0,84	1400	70	0,75	2,3	2,4	3,87	1,8	5	58	8,10	0,001350

Dati Elettrici (50Hz) classe di Efficienza **IE1** - 6 poli

Electrical data (50Hz) efficiency **IE1** - 6 poles

Tipo	Potenza (KW)	Corrente(A)			Corrente (A)			Corrente (A)			giri/ min.	Eff. (%)	Fattore di potenza (Cosφ)	Cs/ Cn	Cmax/ Cn	Cn (Nm)	Cmin/ Cn	ls/ln	dB(A)	Peso Kg	PD ² Kgm ²
		220V	380V	660V	230V	400V	690V	240V	415V	720V											
MS631-6	0,09	0,92	0,53	0,31	0,88	0,51	0,29	0,85	0,49	0,28	840	42	0,61	2	2	0,98	1,5	3,5	50	4,20	0,000418
MS632-6	0,12	1,13	0,65	0,38	1,08	0,62	0,36	1,03	0,60	0,34	850	45	0,62	2	2	1,18	1,5	3,5	50	4,50	0,000517
MS711-6	0,18	1,28	0,74	0,43	1,22	0,70	0,41	1,17	0,68	0,39	880	56	0,66	1,6	1,7	1,93	1,5	4	52	5,60	0,000841
MS712-6	0,25	1,59	0,92	0,53	1,51	0,87	0,50	1,46	0,84	0,49	900	59	0,7	2,1	2,2	2,36	1,5	4	52	6,00	0,000965
MS713-6	0,37	2,31	1,34	0,77	2,2	1,27	0,73	2,11	1,22	0,70	890	61	0,69	2	2,1	3,93	1,5	4	54	6,80	0,001151
MS801-6	0,37	2,24	1,30	0,75	2,13	1,23	0,71	2,05	1,19	0,68	900	62	0,7	1,9	1,9	3,90	1,5	4	56	8,10	0,001560
MS802-6	0,55	2,99	1,73	1,00	2,85	1,65	0,95	2,74	1,59	0,91	900	67	0,72	2	2,3	5,84	1,5	4	56	9,60	0,002098

Motori asincroni Monofasi

Single phase asynchronous motors

Dati Elettrici (50Hz) - 2 poli
Electrical data (50Hz) - 2 poles

Tipo	Potenza (KW)	Corrente 230V (A)	giri/min.	Eff. (%)	Fattore di potenza (Cosp)	Cn (Nm)	Cs/Cn	Cmax/Cn	Is (A)	Condensatore (μF/V)	dB(A)	Peso kg
MYT631-2	0,18	1,40	2750	62	0,93	0,63	0,70	1,80	4,5	10/450	70	4,00
MYT632-2	0,25	1,80	2750	65	0,93	0,87	0,65	1,75	6	12/450	70	4,70
MYT711-2	0,37	2,60	2640	66	0,94	1,34	0,72	1,65	8	14/450	75	6,10
MYT712-2	0,55	3,60	2760	71	0,95	1,90	0,70	1,80	14	20/450	75	7,70
MYT801-2	0,75	4,50	2735	73	0,98	2,62	0,68	1,75	16	25/450	75	10,25
MYT802-2	1,1	6,60	2720	74	0,98	3,86	0,65	1,80	23	35/450	78	11,60
MYT90S-2	1,5	8,50	2755	76	0,98	5,20	0,65	1,80	31	50/450	80	14,55
MYT90L-2	2,2	12,30	2765	77	0,98	7,60	0,65	1,80	51	70/450	80	17,80
MYT100L-2	3	16,90	2765	77	0,99	10,37	0,55	1,75	64	90/450	80	23,70

Dati Elettrici (50Hz) - 4 poli
Electrical data (50Hz) - 4 poles

Tipo	Potenza (KW)	Corrente 230V (A)	giri/min.	Eff. (%)	Fattore di potenza (Cosp)	Cn (Nm)	Cs/Cn	Cmax/Cn	Is (A)	Condensatore (μF/V)	dB(A)	Peso kg
MYT711-4	0,25	2,00	1320	56	0,94	1,81	0,75	1,60	5	16/450	65	6,20
MYT712-4	0,37	2,90	1325	58	0,94	2,67	0,70	1,55	7	20/450	68	7,30
MYT801-4	0,55	4,60	1340	64	0,94	3,92	0,70	1,70	11	25/450	73	10,05
MYT802-4	0,75	5,30	1340	64	0,94	5,35	0,70	1,75	15	35/450	73	11,40
MYT90S-4	1,1	7,00	1355	72	0,95	7,76	0,68	1,80	22	40/450	75	14,40
MYT90L-4	1,5	9,30	1360	74	0,95	10,54	0,68	1,80	32	50/450	78	17,50
MYT100L1-4	2,2	12,60	1390	78	0,97	15,12	0,48	1,75	49	70/450	80	24,50
MYT100L2-4	3	16,50	1380	79	0,99	20,77	0,45	1,60	61	90/450	80	32,00