

- ▶ Motori chiusi, ventilati esternamente
- ▶ Conformità norme elettriche: IEC 34 - 1
- ▶ Conformità norme meccaniche: IEC 72
- ▶ Massima temperatura ambiente 40°
- ▶ Massima altitudine 1000m s.l.m.
- ▶ Variazioni della tensione nominale +/- 5%
(norma IEC; incremento di temperatura non superiore a 10°)
- ▶ Cassa e scudi in lega di alluminio, non verniciati
- ▶ Ventola, copriventola e scatola terminali in materiali plastici
- ▶ Classe d'isolamento F
- ▶ Classe di protezione IP 54 (su richiesta IP 55)
- ▶ Avvolgimento con filo in doppio smalto classe H

Motori a 2 poli - caratteristiche nominali di macchina

IEC	HP	kW	rpm	eff. %	cosfi	In 400V	Ia/In	Ca/Cn
63	0,5	0,37	2800	66	0,75	1	3,8	2,3
71	0,5	0,37	2800	68	0,78	0,95	4,2	2,1
80	1,0	0,75	2850	82	0,78	1,7	6	2,3
80	1,5	1,1	2850	79	0,87	2,4	5,2	3,1
80	2,0	1,5	2800	75	0,88	2,9	5,0	3,2
90S	2,0	1,5	2850	81	0,84	3,1	5,5	2,1
90L	3,0	2,2	2830	77	0,87	4,8	7	4,7
90L	4,0	3,0	2700	75	0,9	6,7	5	3,4
100	4,0	3,0	2840	83	0,84	6,1	6,5	2,1
100	5,5	4,0	2840	83	0,85	8,3	7	2,2
112	5,5	4,0	2850	77	0,85	8,8	5,8	2,6
112	7,5	5,5	2750	74	0,87	12,4	5,8	1,9
132S	7,5	5,5	2870	79	0,91	11,9	6,5	1,8
132S	10	7,5	2910	88	0,92	13,5	6,8	2,0
132M	15	11	2930	89	0,91	20	6,8	1,9

Motori a 4 poli - caratteristiche nominali di macchina

IEC	HP	kW	rpm	eff. %	cosfi	In 400V	Ia/In	Ca/Cn
63	0,17	0,12	1350	54	0,70	0,47	2,8	2
63	0,25	0,18	1350	54	0,70	0,7	2,9	2
71	0,33	0,25	1350	68	0,71	0,85	3	2
71	0,5	0,37	1400	71	0,70	1,1	4,3	2,2
80	0,75	0,55	1400	72	0,80	1,4	4,2	2,1
80	1	0,75	1400	72	0,73	1,9	4,1	2,2
80	1,5	1,0	1400	75	0,77	2,0	4,0	2,5
90S	1,5	1,1	1400	71	0,82	2,7	4,4	2,2
90L	2	1,5	1400	76	0,82	3,7	4,9	2,2
100	3	2,2	1400	82	0,7	5,3	5	2,3
100	4	3	1430	80	0,7	7,4	5,3	2,2
112	5,5	4	1400	85	0,8	8,5	5,2	2,3
132	7,5	5,5	1440	85,5	0,84	11,6	7,0	2,2
132	10	7,5	1440	87	0,85	15,4	7,0	2,2