

MOTORI SOMMERSI MULTISTADIO IN BAGNO D'OLIO PER POZZI 4" MULTISTAGE SUBMERSIBLE MOTORS IN OIL BATH FOR 4" WELLS



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
- Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impiegi)

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C
(for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione
a 2 poli (n=2850 min⁻¹)
- Motore sommerso in bagno d'olio
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Servizio continuo

MOTOR

- Two-pole induction motor
(n=2850 min⁻¹)
- Submersible motor in oil bath
- Class F Insulation
- IP 68 Protection
- Continuous duty

MATERIALI MOTORE

- Camicia esterna Acciaio inox AISI 304
- Albero motore Acciaio inox AISI 304
- Supporto superiore Ghisa zincata
- Tenuta meccanica Ceramica/Grafite

MOTOR MATERIALS

- External casing Stainless steel AISI 304
- Motor shaft Stainless steel AISI 304
- Upper bracket Zinc plated Cast Iron
- Mechanical seal Ceramic/Graphite

MOTORI MONOFASE 50Hz - SINGLE-PHASE MOTORS 50Hz

TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		Voltage	IN	Istart	Efficienza	COS φ	RPM	Thrust Load	Condensatore	Cavo - Cable	
	HP	kW									V	A
Monofase Single-phase 230V-50Hz	P2											
HP 0,5	0,5	0,37	230	3,6	12	51	0,87	2810	2000	20	4x1,5	1,7
HP 0,75	0,75	0,55	230	4,8	16,5	56	0,88	2820	2000	25	4x1,5	1,7
HP 1	1	0,75	230	5,8	18,9	62	0,90	2825	2000	35	4x1,5	1,7
HP 1,5	1,5	1,1	230	8,1	26,2	65	0,91	2845	2000	40	4x1,5	1,7
HP 2	2	1,5	230	10,6	35	66	0,93	2825	2000	60	4x1,5	1,7
HP 3	3	2,2	230	15,2	47	67	0,93	2815	3000	80	4x1,5	1,7

MOTORI TRIFASE 50Hz - THREE-PHASE MOTORS 50Hz

TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		Voltage	IN	Istart	Efficienza	COS φ	RPM	Thrust Load	Cavo - Cable	
	HP	kW								V	A
Trifase Three-phase 400V-50Hz	P2										
HP-T 0,5	0,5	0,37	400	1,8	5,8	55	0,54	2835	2000		4x1,5 1,7
HP-T 0,75	0,75	0,55	400	2,1	8	58	0,65	2800	2000		4x1,5 1,7
HP-T 1	1	0,75	400	2,3	9,4	61	0,77	2820	2000		4x1,5 1,7
HP-T 1,5	1,5	1,1	400	3,4	15,5	68	0,69	2825	2000		4x1,5 1,7
HP-T 2	2	1,5	400	4,8	18	72	0,63	2840	2000		4x1,5 1,7
HP-T 3	3	2,2	400	6,2	39,5	74	0,69	2815	3000		4x1,5 1,7
HP-T 4	4	3	400	6,7	34,2	77	0,84	2840	5000		4x2 2,7
HP-T 5,5	5,5	4	400	8,9	49,5	78	0,83	2850	5000		4x2 2,7
HP-T 7,5	7,5	5,5	400	11,7	64	79	0,86	2835	5000		4x2 2,7
HP-T 10	10	7,5	400	16,4	88	81	0,81	2840	5000		4x2 2,7