

Serie MAIG-4

APLICACIONES:

Motores en baño de aceite rebobinables para funcionamiento en pozos de 4" o superiores con bombas sumergidas radiales o semiaxiales.

CARACTERÍSTICAS:

- Brida de acoplamiento a la bomba según normas NEMA 4".
- Membrana de compensación.
- Sistema de cierre en el lado del eje.
- Los motores monofásicos son del tipo PSC (Permanent Split Capacitor) con condensador siempre conectado. El condensador se suministra por separado.
- Sentido de rotación: antihorario en los motores monofásicos visto del lado superior del eje. En los motores trifásicos no hay distinción horario o antihorario.
- Son idóneos para funcionamiento con variador de frecuencia.
- Eje: Inox. Aisi-431
- Camisa: Inox. Aisi-304
- Brida de acoplamiento: Inox. Aisi-304
- Tª máx. Fluido [°C]: 35
- Carga axial [N]: 2500



CLX

MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	KW	H.P.	V	In [A]	RPM	Factor Potencia	Condensador		Carga Axial N	Tª Máx. Agua	Cable		Dimensiones	
							µF	Vc			mm²	m	L [mm]	Peso Kg
MAIG-4-0,5M	0,37	0,5	230	3,5	2900	0,97	16	450	2500	35	4x1,5	1,5	359	7
MAIG-4-0,75M	0,55	0,75	230	4,9	2900	0,97	20	450	2500	35	4x1,5	1,5	359	7
MAIG-4-1M	0,75	1	230	6,5	2900	0,97	31,5	450	2500	35	4x1,5	1,5	384	10
MAIG-4-1,5M	1,1	1,5	230	9,4	2900	0,97	40	450	2500	35	4x1,5	1,5	414	12
MAIG-4-2M	1,5	2	230	11,5	2900	0,97	50	450	2500	35	4x1,5	1,5	444	13
MAIG-4-3M	2,2	3	230	14,7	2900	0,97	75	450	2500	35	4x1,5	1,5	474	15

Tipo	KW	H.P.	V	In [A]	RPM	Factor Potencia	Carga Axial N	Tª Máx. Agua	Cable		Dimensiones	
									mm²	m	L [mm]	Peso Kg
MAIG-4-0,75T	0,55	0,75	400	1,7	2900	0,74	2500	35	4x1,5	1,5	359	7
MAIG-4-1T	0,75	1	400	2,2	2900	0,74	2500	35	4x1,5	1,5	359	7
MAIG-4-1,5T	1,1	1,5	400	3	2900	0,74	2500	35	4x1,5	1,5	384	10
MAIG-4-2T	1,5	2	400	4	2900	0,75	2500	35	4x1,5	1,5	414	12
MAIG-4-3T	2,2	3	400	5,7	2900	0,76	2500	35	4x1,5	1,5	474	15
MAIG-4-4T	3	4	400	7,4	2900	0,76	4500	35	4x1,5	2,5	577	19
MAIG-4-5,5T	4	5,5	400	10	2900	0,78	4500	35	4x1,5	2,5	617	22
MAIG-4-7,5T	5,5	7,5	400	13,5	2900	0,8	4500	35	4x1,5	2,5	717	27
MAIG-4-10T	7,5	10	400	18	2900	0,8	4500	35	4x1,5	2,5	777	32