

Motor 3" en baño de aceite



- Motor asíncrono, con rotor de jaula de ardilla conforme a la norma internacional IEC34-1, CE
- Carcasa exterior y eje de acero inoxidable Aisi 304.
- Soporte superior en latón.
- Rodamientos de empuje de bolas tipo contacto angular, origen Suecia. Proporcionan una mayor carga de axial.
- Sello mecánico Italiano.
- Dispositivo de ajuste automático a presión, para salida de cable de alimentación, hecho de caucho de butilo reformado a prueba de aceite e impermeable.
- Alambre del bobinado recubierto de laca acorde con el estándar estadounidense de NEMA MW37-C.
- Rotor de acero laminado en silicio en frío de alta calidad.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- **Potencia:**
Monofásica: 0.5, 0.75 y 1 HP
Trifásicos: 1 y 1.5 HP
- **Grado de protección:** IP68
- **Aislamiento:** Clase F
- **Temperatura ambiente máxima:** 35 °C
- **Máximos inicios por hora:** 30 veces
- **Profundidad máxima sumergida:** 100 metros
- Montajes verticales u horizontales

Monofásico

Motor en baño de aceite de 3" monofásico 220 / 230V 50Hz

TIPO	KW	HP	CTE (A)	COS ϕ	RPM	L (mm)	W (kg)
GM 75-0,5 HP M	0.37	0.5	3.1	0.91	2800	378	6.3
GM 75-0,75 HP M	0,55	0.75	4	0.91	2800	398	6.7
GM 75-1,0 HP M	0.75	1	5.4	0.95	2800	438	7.7

Trifásico

Motor en baño de aceite de 3" trifásico 380 / 415V 50Hz

TIPO	KW	HP	CTE (A)	COS ϕ	RPM	L (MM)	W (KG)
GM 75-1,0 HP T	0.75	1.0	2.5	0.68	2780	398	6.8
GM 75-1,5 HP T	1.1	1.5	3.5	0.70	2780	438	7.8



Santiago - Chile - 56 995724502 - infocl@gmbombas.com