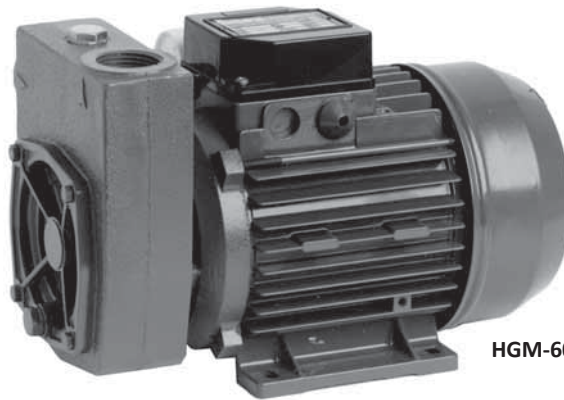


HGM-50



HGM-60

APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

- ES** | Electrobombas autoaspirantes de anillo líquido aptas para el bombeo y suministro, mediante grupo de presión, de gas-oil, a las calderas de calefacción.
- EN** | Self-priming liquid-ring electro-pumps suitable for pumping and supply of gas-oil to heating boilers through a pressure equipment.
- FR** | Électropompes auto-amorçantes d'anneau liquide aptes pour le pompage et la distribution de gasoil, à travers d'un groupe surpresseur, aux chaudières de chauffages.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo Type	Caudal Flow - Débit (l/h)	Altura manom. Head - Hauteur (m)	rpm	IP	Aislamiento Isolation	Refrigeración Cooling Refroidissement	Temp. max. (°C)	Aspiración max. Max. suction depth Aspiration max.
Autoaspirantes para gasoil Self-priming for gas-oil Auto-amorçantes pour gasoil	300 - 3000	5 - 50	2850	55	F	Ventilación externa External ventilation Ventilation externe	90	7 m.

En caso de aspiraciones superiores a 4 m., aumentar el diámetro del tubo. / In case of suctions higher than 4 m., the tube diameter must be increased. / En cas d'aspirations supérieures à 4 m., il faut augmenter le diamètre du tube.

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

- | | | |
|---|---|---|
| <p>ES Cuerpo bomba: Fundición de hierro.
Cuerpo unión: Fundición de hierro.
Turbina: HGM-50: Bronce.
HGM/T-60 HGM/T-80: Latón.
Eje: HGM-50: Acero inoxidable 'AISI 420'.
HGM/T-60 HGM/T-80: Acero inoxidable 'AISI 416'.
Cierre mecánico: Resistente a hidrocarburos.</p> | <p>EN Pump body: Cast iron.
Union body: Cast iron.
Impeller: HGM-50: Bronze.
HGM/T-60 HGM/T-80: Brass.
Shaft: HGM-50: 'AISI 420' Stainless steel.
HGM/T-60 HGM/T-80: 'AISI 416' Stainless steel.
Mechanical seal: Resistant to hydrocarbon.</p> | <p>FR Corps de pompe: Fonte.
Corps d'union: Fonte.
Turbine: HGM-50: Bronze.
HGM/T-60 HGM/T-80: Laiton.
Arbre: HGM-50: Acier inoxydable 'AISI 420'.
HGM/T-60 HGM/T-80: Acier inoxydable 'AISI 416'.
Garniture mécanique: Résistante aux hydrocarbures.</p> |
|---|---|---|

CURVA / CURVE / COURBE

Modelo Model Modèle	Cod.	P1			P2			I (A)			Ø		Altura manométrica / Head / Hauteur (m)								
		kW	kW	CV	1 ~ 230V	3 ~ 230V	3 ~ 400V	Asp	Imp	Caudal / Flow / Débit (l/h)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	
HGM-50	1712	0,78	0,55	0,75	3,4	-	-	1"	1"		3000	2700	2400	2000	1500	700	300				
HGT-60	1350	0,94	0,6	0,8	-	3	1,7	1"	1"	2700		2400	2100	1800	1500	1200	900	600	300		
HGM-60	1351	1,03	0,6	0,8	5	-	-	1"	1"	2700		2400	2100	1800	1500	1200	900	600	300		
HGT-80	1352	0,98	0,75	1	-	3,6	2,1	1"	1"			2700	2400	2100	1800	1500	1200	900	600	300	
HGM-80	1353	1,17	0,75	1	5,4	-	-	1"	1"			2700	2400	2100	1800	1500	1200	900	600	300	

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES

