



Serie HMI Inox 304

Electrobombas centrífugas monobloc horizontal

APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

- ES

Electrobombas silenciosas totalmente en acero inoxidable AISI 304, ideales para grupos de presión, uso industrial, conducción de líquidos químicamente no agresivos y recirculación de agua fría y caliente.
- EN

Silent AISI 304 stainless steel electropumps, ideal for pressure equipments, industrial use, flow of chemically non-corrosive liquids and cold and hot water recirculation.
- FR

Électropompes silencieuses entièrement en inox AISI 304, idéales pour les groupes de pression, pour un usage industriel, pour la conduite de liquides chimiquement non agressifs et la recirculation d'eau froide et chaude.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo Type	Caudal (l/h) Flow / Débit	Altura manom. (m) Head / Hauteur	IP	Aislamiento Isolation	r.p.m.	Refrigeración Cooling / Refroidissement	Temp. (°C)
Multicelular inoxidable Stainless multicellular Multicellulaire inoxydable	8400 - 300	10 - 75	55	F	2850	Ventilación externa External ventilation / Ventilation externe	-20 / 104

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

- ES

Cuerpo bomba:

Acero inoxidable 'AISI 304'.

Cuerpo unión:

Aluminio.

Turbinas:

Acero inoxidable 'AISI 304'.

Difusores:

Acero inoxidable 'AISI 304'.

Disco cierre mecánico:

Acero inoxidable 'AISI 304'.

Eje:

Acero inoxidable 'AISI 304'.

Cierre mecánico:

Carbón/Silicio/Viton (HMI 2-4)
Cerámica/Grafito (HMI 4/70).
- EN

Pump body:

'AISI 304' Stainless steel.

Union body:

Aluminum.

Impellers:

'AISI 304' Stainless steel.

Diffusers:

'AISI 304' Stainless steel.

Mechanical seal cover:

'AISI 304' Stainless steel.

Shaft:

'AISI 304' Stainless steel.

Mechanical seal:

Carbon/Silicon/Viton (HMI 2-4)
Ceramic/Graphite (HMI 4/70).
- FR

Corps de pompe:

Acier inoxydable 'AISI 304'.

Corps d'union:

Alluminium.

Turbines:

Acier inoxydable 'AISI 304'.

Diffuseurs:

Acier inoxydable 'AISI 304'.

Couvercle de fermeture mécanique:

Acier inoxydable 'AISI 304'.

Arbre:

Acier inoxydable 'AISI 304'.

Garniture méc.:

Charbon/Silicium/Viton (HMI 2-4)
Céramique/Graphite (HMI 8/70).

CURVA / CURVE / COURBE

Modelo Model Modèle	Cod.	P2		I (A)			Ø		Caudal / Flow / Débit (l/h)	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)																
		kW	CV	1 ~ 230V	3 ~ 230V	3 ~ 400V	Asp	Imp		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75			
HMI 2/40 M	1520	0,55	0,75	3,4	-	-	1"	1"				3800	3550	3000	1900	500										
HMI 2/50 M	1521	0,55	0,75	3,4	-	-	1"	1"						3800	3600	2950	2400	1300	500							
HMI 2/60 M	1522	0,75	1	4,5	-	-	1"	1"							3900	3550	3200	2500	1900	1000	300					
HMI 2/60 T	1523	0,75	1	-	3,2	1,9	1"	1"							3900	3550	3200	2500	1900	1000	300					
HMI 4/30 M	1665	0,75	1	3,9	-	-	1 ¼"	1"		8000	7200	6200	4400	1000												
HMI 4/30 T	1666	0,75	1	-	2,9	1,7	1 ¼"	1"		8000	7200	6200	4400	1000												
HMI 4/40 M	1667	0,75	1	4,5	-	-	1 ¼"	1"			8000	7200	6500	5300	3500	1000										
HMI 4/40 T	1668	0,75	1	-	3,2	1,9	1 ¼"	1"			8000	7200	6500	5300	3500	1000										
HMI 4/50 M	1669	1	1,35	6,0	-	-	1 ¼"	1"			8400	7900	7300	6600	5700	4800	3000	1000								
HMI 4/50 T	1670	1	1,35	-	4,3	2,5	1 ¼"	1"			8400	7900	7300	6600	5700	4800	3000	1000								
HMI 4/60 M	1671	1,1	1,5	7,0	-	-	1 ¼"	1"					8000	7400	6900	6300	5600	4800	3800	2500	1000					
HMI 4/60 T	1672	1,1	1,5	-	5,0	2,9	1 ¼"	1"					8000	7400	6900	6300	5600	4800	3800	2500	1000					
HMI 4/70 M	1673	1,5	2	8,2	-	-	1 ¼"	1"						8100	7650	7200	6750	6350	5900	5300	4650	3900	3000	1800		
HMI 4/70 T	1674	1,5	2	-	5,5	3,2	1 ¼"	1"						8100	7650	7200	6750	6350	5900	5300	4650	3900	3000	1800		