Serie SIENA INOX 304

Electrobombas sumergibles centrífugas multicelulares

CONTROLBOX

APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

ES Electrobombas sumergibles multicelulares con todos los componentes en contacto con el agua fabricados en acero inoxidable AISI 304, ideales para instalaciones domésticas y pozos abiertos.

EN Multistage submersible electropumps with all components in contact with water made of AISI 304 stainless steel, recommended for domestic installations and open wells.

FR Électropompes immergées multicellulaires avec tous les composants en contact avec l'eau fabriqués en acier inoxydable AISI 304, idéaux pour installations domestiques et puits ouverts.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo *Type*	**Ø Bomba** *Ø Pump* *Ø Pompe*	**IP**	**Aislamiento** *Isolation*	**rpm**	**Refrigeración** *Cooling* *Refroidissement*	**Temp. max. (ºC)**	**Inmersión max.** *Max. immersion depth* *Immersion max.*	**Turbina** *Impeller* *Turbine*	**Contenido arena max.** *Max. sand content* *Quantité de sable max.*	**Arranques max.** *Max. starts* *Démarrages max.*
Sumergible *Submersible* *Immergée*	128 mm	68	F	2850	**Agua bombeada** *Pumped water* *Eau pompée*	35	20 m.	Cerrada	60 gr/m³	40 / h

Modelos monofásicos con interruptor de nivel y Controlbox con interruptor ON/OFF, condensador y disyuntor incorporados. / *Single-phase models are supplied with level switch and Controlbox with ON/OFF switch, capacitor and circuit braker integrated. / Modèles monophasés sont fournis avec interrupteur de niveau et Controlbox avec interrupteur ON/OFF, condensateur et disjoncteur compris.*

Opcionalmente se puede suministrar con ánodo de sacrificio para absorber las corrientes galvánicas (desgaste por electrólisis). / *Optionally, the pump can be supplied with a sacrificial anode to absorb galvanic currents (wear by electrolysis). / En option, la pompe peut être fournie avec une anode sacrificielle pour absorber les courants galvaniques (usure par électrolyse).*

Se suministran con 15 mts. de cable eléctrico./ *Provided with 15 metres of electric cable. / Fournies avec 15 mts. de câble électrique.*

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

ES

Cuerpo bomba: Acero inoxidable 'AISI 304'
Rejilla de aspiración: Acero inoxidable 'AISI 304'
Camisa motor: Acero inoxidable 'AISI 304'
Turbinas: Acero inoxidable 'AISI 304'
Difusores: Acero inoxidable 'AISI 304'
Eje: Acero inoxidable 'AISI 304'
Casquillos: Acero inoxidable 'AISI 304'
Soportes bobinado: Acero inoxidable 'AISI 304'
Soporte cierre mecánico: Acero inoxidable 'AISI 304'
Cierre mecánico: Silicio/Silicio + Cerámica/Carbón
Juntas: NBR
Tornillería: Acero inoxidable 'AISI 304'

EN

Pump body: 'AISI 304' Stainless steel
Suction grill: 'AISI 304' Stainless steel
Motor housing: 'AISI 304' Stainless steel
Impellers: 'AISI 304' Stainless steel
Diffusers: 'AISI 304' Stainless steel
Shaft: 'AISI 304' Stainless steel
Sleeves: 'AISI 304' Stainless steel
Brackets for stator: 'AISI 304' Stainless steel
Brackets for mechanical seal: 'AISI 304' Stainless steel
Mechanical seal (double): Silicon/Silicon + Ceramic/Carbon
O'rings: NBR
Screws: 'AISI 304' Stainless steel

FR

Corp de pompe: Acier inoxydable 'AISI 304'
Grille d'aspiration: Acier inoxydable 'AISI 304'
Chemise moteur: Acier inoxydable 'AISI 304'
Turbines: Acier inoxydable 'AISI 304'
Diffuseurs: Acier inoxydable 'AISI 304'
Arbre: Acier inoxydable 'AISI 304'
Douilles: Acier inoxydable 'AISI 304'
Soutenir pour stator: Acier inoxydable 'AISI 304'
Soutenir pour fermeture mecánique: Acier inoxydable 'AISI 304'
Fermeture mecánique (double): Silice/Silice + Céramique/Charbon
Garniture: NBR
Visserie: Acier inoxydable 'AISI 304'

CURVA / CURVE / COURBE

Modelo *Model* *Modèle*	**Cod.**	**P_1**	**P_2**		**I (A)**		**Ø Imp**	**Caudal** / *Flow* / *Débit* **(l/h)**	**Altura manométrica** / *Head* / *Hauteur* **(m)**																	
		kW	**kW**	**CV**	**1~ 230V**	**3~ 400V**			**10**	**15**	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**55**	**60**	**65**	**70**	**75**	**80**	**85**	**90**
SIENA 4.3 M	7930	0,8	0,55	**0,75**	3,5	-	1¼"		4600	4120	3340	2500	1340												
SIENA 4.5 M	7931	1,1	0,75	**1**	5,0	-	1¼"			4700	4400	4000	3500	3000	2500	1840	1200	500							
SIENA 4.6 M	7932	1,3	0,9	**1,2**	6,0	-	1¼"				4700	4370	4050	3650	3250	2830	2400	1875	1250	300					
SIENA 4.8 M	7933	1,55	1,1	**1,5**	7,2	-	1¼"							4600	4330	4050	3700	3330	3000	2580	2120	1680	1130	400	
SIENA 4.8 T	7934	1,55	1,1	**1,5**	-	2,8	1¼"							4600	4330	4050	3700	3330	3000	2580	2120	1680	1130	400	
SIENA 7.4 M	7935	1,3	0,9	**1,2**	6,0	-	1¼"		8200	7700	6920	6100	5000	4000	2300	400									
SIENA 7.6 M	7936	1,65	1,1	**1,5**	7,6	-	1¼"				8050	7700	7300	6880	6250	5570	4800	3750	2500	800					
SIENA 7.6 T	7937	1,65	1,1	**1,5**	-	2,8	1¼"				8050	7700	7300	6880	6250	5570	4800	3750	2500	800					
SIENA 7.8 M	7938	2,2	1,5	**2**	10,5	-	1¼"					8100	7850	7580	7300	7000	6550	6100	5550	5000	4300	3500	2500	1200	300
SIENA 7.8 T	7939	2,2	1,5	**2**	-	3,8	1¼"					8100	7850	7580	7300	7000	6550	6100	5550	5000	4300	3500	2500	1200	300
SIENA 10.4 M	7940	1,95	1,5	**2**	10,0	-	1¼"			15600	14200	12900	12000	9750	7000	3000									
SIENA 10.4 T	7941	1,95	1,5	**2**	-	3,8	1¼"			15600	14200	12900	12000	9750	7000	3000									

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES

PRESOSTATOS (Pg. 55)

LOGICPRESS (Pg. 56)

PRESSCONTROL (Pg. 57)

ÁNODO SACRIFICIO