



Aplicaciones / Applications / Applications

- ES** Las bombas sumergibles modelo SRI son adecuadas para el tratamiento de aguas industriales, bombeo de aguas con ácidos, agua de mar, desechos de estaciones de servicio con ácidos procedentes de las baterías, aguas residuales de los procesos químicos, y en general todo tipo de líquidos con partículas en suspensión. Son particularmente necesarias en la industria del curtido y para procesos químicos, farmacéuticos, laboratorios y hospitales.
- EN** Submersible pumps SRI series are suitable for industrial water treatment, pumping of water with acid, sea water, petrol station waste with acid from batteries, waste water from chemical processes and all type of liquids with suspended particles in general. Specially necessary in the tanning industry and for chemical and pharmaceutical processes, laboratories and hospitals.
- FR** Les pompes submersibles modèle SRI sont adéquates pour le traitement des eaux industrielles, le pompage des eaux avec acides, l'eau de mer, les déchets des stations de service avec des acides provenant des batteries, les eaux résiduelles des processus chimiques, et en général tout type de liquides avec des particules en suspension. Sont particulièrement nécessaires dans l'industrie du tannage et pour les processus chimiques, pharmaceutiques, les laboratoires et les hôpitaux.

Características Técnicas / Technical Characteristics / Caractéristiques Techniques

Tipo / Type	Caudal Flow / Débit (m³/h)	Altura manom. Head / Hauteur (m)	rpm	IP	Aislamiento Isolation	Refrigeración Cooling Refroidissement	Temp. max. (°C)	Densidad max. Max. density Densité max.	Viscosidad max. Max. viscosity Viscosité max.	pH
Sumergible Inox Submersible Inox	69 - 2	2 - 24	2850	68	B	Agua bombeada Pumped water Eau pompée	40	1100 kg/m³	100 cPs	3 - 13

Todos los modelos monofásicos se suministran con el interruptor de nivel incorporado. / All single-phase models are supplied with built-in level switch. / Tous les modèles monophasés sont fournis avec interrupteur de niveau incorporé.

Todos los modelos se suministran con 10 mts. de cable de santoprene con prensacable para una mayor protección frente a líquidos muy agresivos. All models are supplied with 10 mt of santoprene cable with cable gland for higher protection against very aggressive liquids. Tous les modèles sont fournis avec 10 mts. de câble en santoprene avec presse-étoupe pour une meilleure protection face aux liquides très agressifs.

Materiales / Materials / Matériaux

- ES** **Cuerpo bomba:** Acero inoxidable 'AISI 316'.
Turbina: Acero inoxidable 'AISI 316'.
Eje: Acero inoxidable 'AISI 316'.
Tornillería: Acero inoxidable 'AISI 316'.
Doble cierre mecánico: Carburo de silicio/ Carburo de silicio/Viton.
Juntas: Viton.
- EN** **Pump body:** 'AISI 316' Stainless steel.
Impeller: 'AISI 316' Stainless steel.
Shaft: 'AISI 316' Stainless steel.
Screws: 'AISI 316' Stainless steel.
Double mechanical seal: Silicon Carbide/Silicon Carbide/Viton.
O'rings: Viton.
- FR** **Corps de pompe:** Acier inoxydable 'AISI 316'.
Turbine: Acier inoxydable 'AISI 316'.
Arbre: Acier inoxydable 'AISI 316'.
Visserie: Acier inoxydable 'AISI 316'.
Double garniture mécanique: Carbure de silicium/ Carbure de silicium/Viton.
Joints: Viton.

Curva / Curve / Courbe

Modelo Model / Modèle	Cod.	P2		V	Ø Imp	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)													Ø Sólidos Solids Solides (mm)
		kW	CV			2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24		
SRI - 05 Aut.**	7375	0,37	0,5	1~230V	2"	19	14	9	3									35	
SRI - 05 *	7373	0,37	0,5	3~400V	2"	19	14	9	3									35	
SRI - 1 Aut.**	7376	0,75	1	1~230V	2"	24	20	16	12	7	2							35	
SRI - 1 *	7374	0,75	1	3~400V	2"	24	20	16	12	7	2							35	
SRI - 2	7377	1,5	2	3~400V	3"	45	39	33	27	21	14	8	2					50	
SRI - 3	7378	2,2	3	3~400V	3"	51	48	44	39	33	27	21	13	5				50	
SRI - 5	7379	3,7	5	3~400V	3"	69	64	59	54	49	44	38	32	26	18	12	4	50	

* Posibilidad de interruptor de nivel. / Level switch can be added. / Possibilité de interrupteur de niveau.

** Posibilidad sin interruptor de nivel. / Possibility to supply without level switch. / Possibilité de fournir sans interrupteur de niveau.

Accesorios / Accessories / Accessoires



CUADROS (Pg. 85)



NIVELES (Pg. 82)



VÁLVULAS (Pg. 114)