



### APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

**ES** Electrobombas centrífugas monobloc horizontales construidas totalmente en acero inoxidable 'AISI 316L' con exterior pulido mate, ideales para uso en instalaciones sanitarias.

**EN** Horizontal close-coupled centrifugal electro-pumps made completely in 'AISI 316L' stainless steel with exterior matt finish, suitable for sanitary facilities.

**FR** Électropompes centrifuges monobloc horizontales construites totalement en inox 'AISI 316L' avec extérieur brossé mat, idéales pour les installations sanitaires.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo Type	IP	Aislamiento Isolation	r.p.m.	Refrigeración Cooling / Refroidissement	Temp. max. (°C)	Viscosidad max. Max. Viscosity Viscosité max.	Aspiración max. Max. suction depth Aspiration max.	Turbina Impeller / Turbine
Sanitaria Sanitary / Sanitaires	54	F	2900	Ventilación externa External ventilation Ventilation externe	110	350 cPs	6 m.	Semiabierta Semi-open Semiouverte

### MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

Cuerpo bomba - Pump body - Corps de pompe	Acero inoxidable 'AISI 316 L' - 'AISI 316 L' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 316 L'
Turbina - Impeller - Turbine	Acero inoxidable 'AISI 316 L' - 'AISI 316 L' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 316 L'
Eje - Shaft - Arbre	Acero inoxidable 'AISI 316 L' - 'AISI 316 L' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 316 L'
Cierre mecánico - Mechanical seal - Fermeture mécanique	Según líquido circulante - According to circulating liquid - Selon liquide à pomper
Tapones - Plugs - Bouchons	Acero inoxidable 'AISI 316 L' - 'AISI 316 L' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 316 L'
Juntas - O-rings - Joints	Según líquido circulante - According to circulating liquid - Selon liquide à pomper

### CURVA / CURVE / COURBE

Modelo Model Modèle	P2		Ø		Qmax (m3/h)	Hmax (m)
	kW	CV	Asp	Imp		
MATINOX 1/5	0,37	0,5	1½" - 2"	1¼" - 1½"	22	12
MATINOX 1/7.5	0,55	0,75	1½" - 2"	1¼" - 1½"	22	18
MATINOX 1/10	0,75	1	1½" - 2"	1¼" - 1½"	25	22
MATINOX 1/15	1,1	1,5	1½" - 2"	1¼" - 1½"	27	22
MATINOX 1/20	1,5	2	1½" - 2"	1¼" - 1½"	28	22
MATINOX 1/30	2,2	3	2"	1½"	32	22
MATINOX 2/20	1,5	2	1½" - 2" - 2½"	1½" - 2"	23	32
MATINOX 2/30	2,2	3	1½" - 2" - 2½"	1½" - 2"	42	44
MATINOX 2/40	3	4	1½" - 2" - 2½"	1½" - 2"	44	44
MATINOX 2/55	4	5,5	1½" - 2" - 2½"	1½" - 2"	47	46
MATINOX 2/75	5,5	7,5	2" - 2½"	1½" - 2"	47	44
MATINOX 3/75	5,5	7,5	2½" - 3" - 4"	2" - 2½"	71	48
MATINOX 3/100	7,5	10	2½" - 3" - 4"	2" - 2½"	76	54
MATINOX 3/150	11	15	2½" - 3" - 4"	2" - 2½"	78	60
MATINOX 3/200	15	20	2½" - 3" - 4"	2" - 2½"	79	70
MATINOX 3/250	18,5	25	2½" - 3" - 4"	2" - 2½"	78	72
MATINOX 3/300	22	30	2½" - 3" - 4"	2" - 2½"	81	92

