



Motor Mob

ASESORANDO INDUSTRIAS

- Motores Eléctricos - Motorreductores
- Bombas Centrífugas y Autocebantes
- Bombas para Presurización y Calefacción
- Bombas para Desagote y Sumergibles
- Válvulas y Accesorios
- Bobinados - Reparaciones
- Sellos Mecánicos - Repuestos
- Ventilación Industrial
- Montajes Industriales

Tel.: (54-011) 4753-2348

Av. 101 (Ruta 8) N° 1882 - San Martín - Pcia. de Bs. As. - Argentina

PAGINA WEB: www.electromecanicamm.com.ar

E-MAIL: electromecanicamm@hotmail.com

Aplicaciones:

Para proveer agua a presión en aplicaciones domésticas. Con dispositivo de protección contra el funcionamiento en seco.

Applications:

To supply water at pressure in domestic applications. With protection to prevent the pump from operation when dry.



Tecnopres 25

Bombas centrífugas multicelulares horizontales completamente silenciosas, con válvula de autocebado resistente a las impurezas, protección contra el funcionamiento en seco y dispositivo para el abastecimiento de agua a presión. Autoaspirantes hasta 9 metros.

Materiales:

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304.
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.
Difusores en tecnopolímero.
Cierre mecánico en grafito y esteatita.
Juntas en EPDM/NBR.
Carcasa motor en aluminio.

Motor:

Asíncrono, dos polos.
Protección IP 55.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Versión monofásica hasta 1.25 HP con protección térmica incorporada.

Características técnicas:

Dispositivo electrónico con pulsador de rearme y leds indicadores de línea, bomba en marcha y avería.
Presión de arranque: 2,3 bar.

Quiet running horizontal multi-stage centrifugal pumps, with self-priming valve resistant to impurities, dry run protection and device to ensure pressure water supply. Self-priming up to 9 m.

Materials:

Pump body and impellers in stainless steel AISI-304.
Motor shaft in stainless steel AISI-420.
Diffusers in tecnopolimer.
Mechanical seal in graphite and steatite.
O'rings in EPDM/NBR.
Motor housing in aluminium.

Motor:

Asynchronous, two poles.
IP 55 protection.
Class F insulation.
Continuous operation.
Single phase version up to 1.25 HP built-in thermal protection.

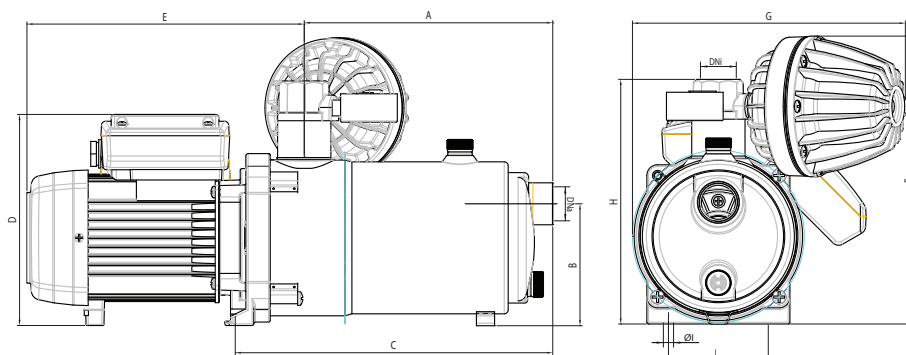
Technical features:

Electronic display with push button and leds showing line, pump in operation and failure.
Starting pressure: 2,3 bar.

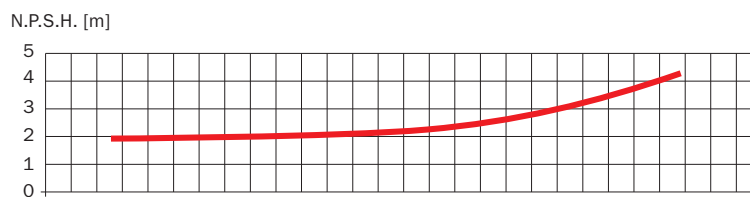
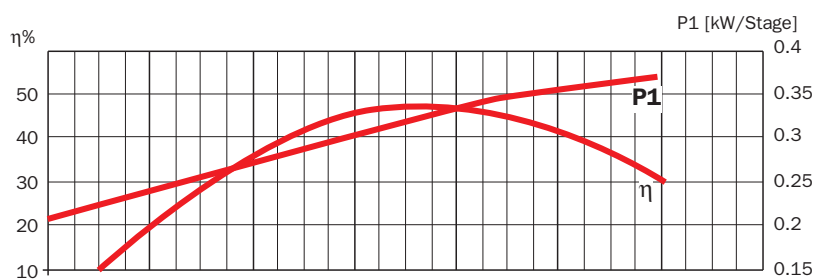
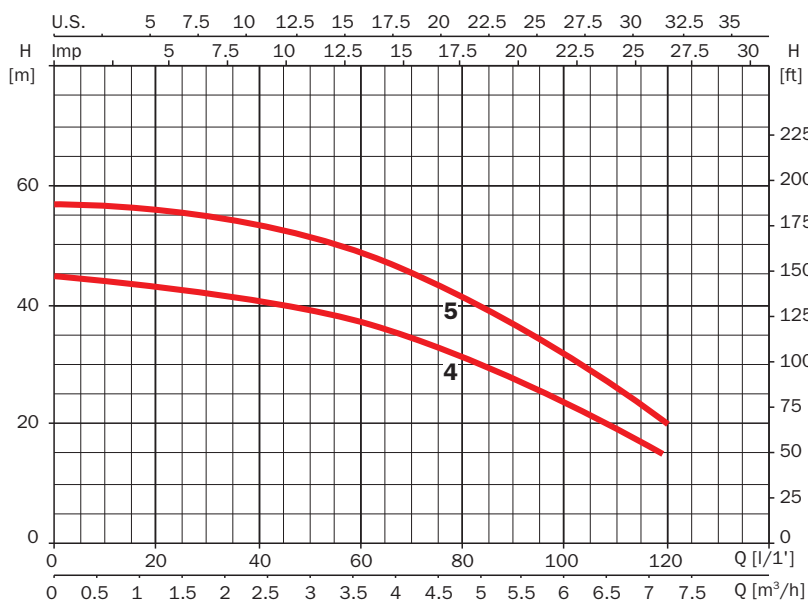




Tecnopres 25



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	OI	DNa	DNi	Kg
Tecnopres 25 4	242.6	107.5	303.1	196.1	289.5	254	241	216.3	88	9	F1"	F1"	11.2
Tecnopres 25 5	216.3	107.5	276.8	196.1	289.5	254	241	216.3	88	9	F1"	F1"	10.3



Curvas de funcionamiento a 2900 r.p.m.
Performance curves at 2900 r.p.m.

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	μF	L/1'	15	30	45	60	75	90	105	120
		1~ 230 V	3~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~					0.9	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2
Tecnopres 25 4M		6.8			1.5		0.92	1.25	16		44	42	40	37	33	28	22	15
Tecnopres 25 5M		7.4			1.7		1.1	1.5	25		56	55	53	49	43	37	29	20