

SERIE TECNO

TECNO15-3

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTITAPAS HORIZONTALES

SERIE TECNO

TECNO15-3

ESPECIFICACIONES

Bombas centrífugas multietapas horizontales completamente silenciosas

APLICACIONES

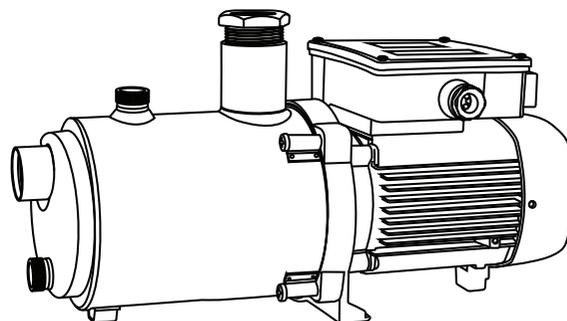
- Funcionamiento con aguas limpias en aplicaciones domésticas
- Sistemas de riego
- Sistemas de presión constante
- Sistemas de purificación de agua

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Impulsor y cuerpo de la bomba en acero inoxidable AISI 304
- Eje motor en acero inoxidable AISI 420.
- Difusores en tecnopolímero Noryl® (PPO con carga de fibra de vidrio).
- Sello mecánico en grafito y esteatita.
- Carcasa del motor en aluminio

MOTOR

- Asíncrono, dos polos.
- Protección IP 55.
- Aislamiento clase F.
- Servicio continuo.
- Con protección térmica incorporada



CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- Temperatura del líquido: 4°C hasta 40°C
- Autoaspirante a 2 m.c.a

CÓDIGO DE LA BOMBA

TECNO 15 3 / 1 115



CURVA DE OPERACIÓN

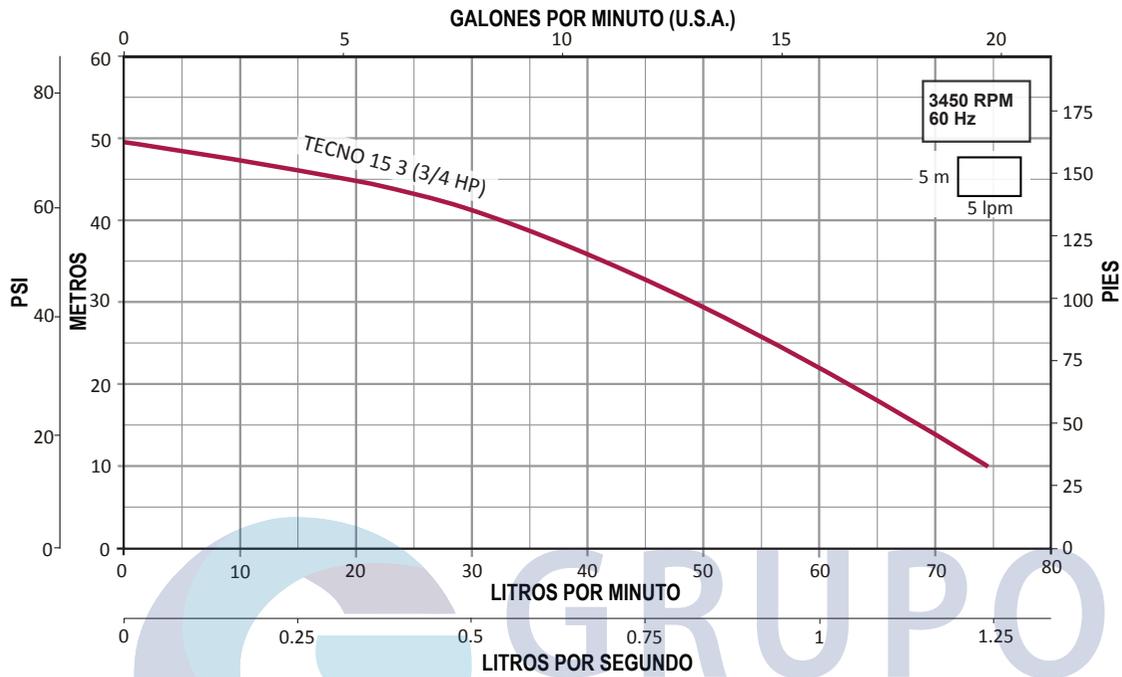
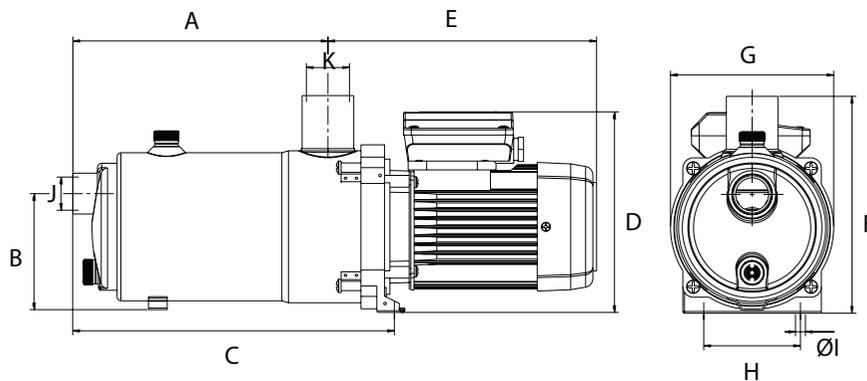


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	SUCCIÓN X DESCARGA (pulgadas)	DMS*	PRESIÓN AL CIERRE (m/psi)	CARGA EN METROS (psi)				PESO (kg)
								14 (19.8)	20 (28.4)	30 (42.6)	40 (56.8)	
								GASTO (lpm)				
TECNO15-3/1115	3/4	0.55	1 x 115	8.5	1"x 1"	1.25"	50 / 71	70	63	48	32	7.2

*DMS= Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.

DIMENSIONES Y PESO



CÓDIGO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
TECNO15-3/1115	197.4	107.5	258	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	7.2

ESPA
Innovative Solutions

TECNO

2
AÑOS DE GARANTIA



GRUPO
COBOSA

SILENCIOSA



BOMBA SECCIONADA

1. Impulsores de alto rendimiento. Su diseño ha sido concebido para reducir la velocidad del agua y facilitar su avance. En consecuencia se aumenta el rendimiento de la bomba.
2. Cuerpo bomba completamente en acero inoxidable para evitar posibles oxidaciones producidas por el contacto agua-aire.
3. El cierre mecánico protege completamente al eje de la oxidación producida por el grado de humedad existente en esta zona.



1

