

# HIDRO- NEUMÁTICO RESIDENCIAL SIMPLEX

Rango de operación:  
35-40 LPM @ 40-80 PSI



Equipo hidroneumático simplex BARMESA de mediana presión, diseñado especialmente para casas habitación o residencias pequeñas donde el flujo requerido fluctúa entre 35 y 40 LPM.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRESOSTATO

- ▶ Control compacto digital de fácil programación
- ▶ Alimentación monofásica 115-220VCA/50-60 Hz
- ▶ Protección IP55 (*display LCD*)
- ▶ Máx. presión de trabajo 10 bar (142 PSI)
- ▶ Potencia máx. de 1 HP/115V y 2 HP/220V
- ▶ Máx. amperaje de contacto 12 AMP
- ▶ Máx. temperatura del agua +65 °C
- ▶ Máx. temperatura ambiente +40 °C
- ▶ Sensor de presión incluido en presostato
- ▶ Indicador led de trabajo en seco/sobrepresión
- ▶ Incluye válvula *check* Ø1" tipo resorte en la descarga

## FUNCIONES DEL PRESOSTATO

- ▶ Visualización de la presión de trabajo
- ▶ Unidades de proceso psi, bar, kg/cm<sup>2</sup>
- ▶ Tiempo de retardo al arranque editable
- ▶ Arranque y paro ajustable
- ▶ Reinicio automático en caso de falla
- ▶ Ajuste de presión máxima permitida
- ▶ Ajuste de presión mínima permitida

## PROTECCIONES INTEGRADAS

- ▶ Por trabajo en seco (con retardo)
- ▶ Por alta presión (ajustable)
- ▶ Por baja presión (ajustable)

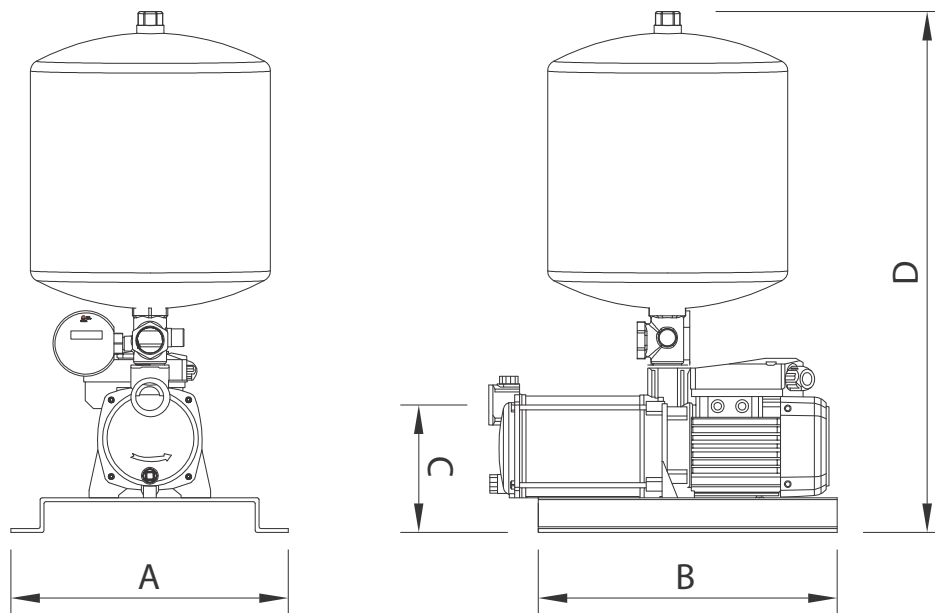
## CABLEADO

El presostato se encuentra interconectado con la bomba, y además incluye 1.5 m de cable para conexión con clavija polarizada.

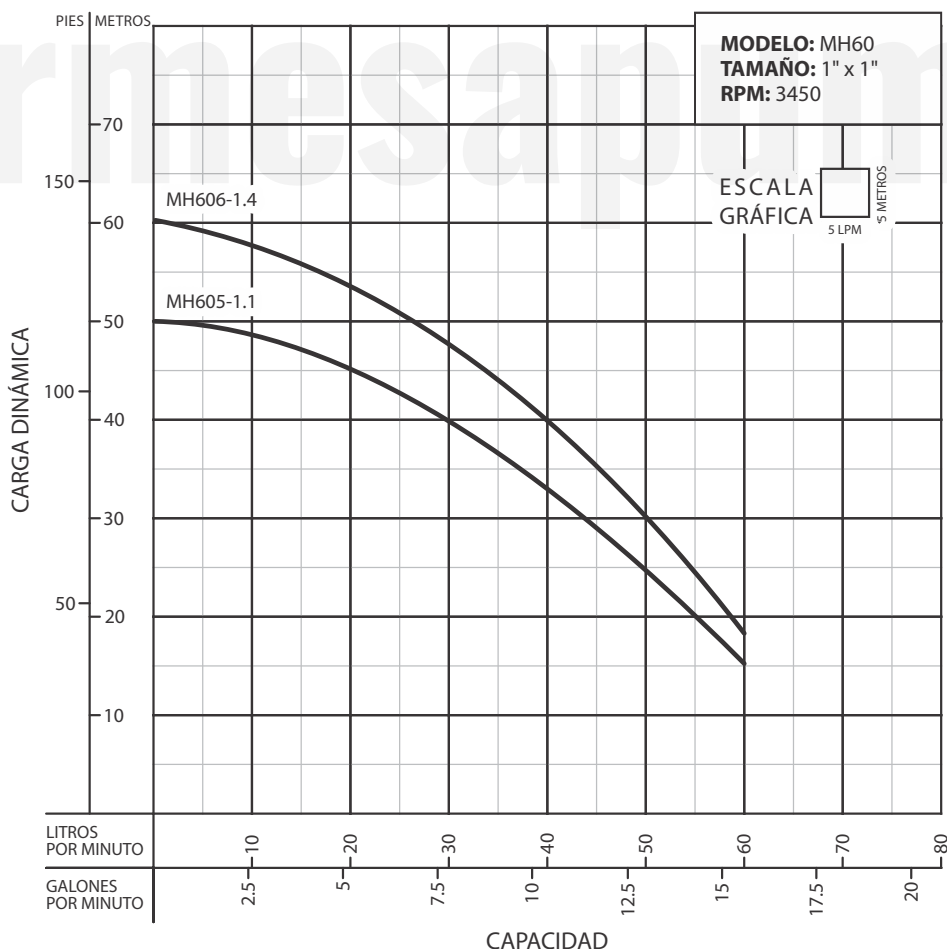
MOTOR		BOMBA	
TIPO DE MOTOR	TEFC	TIPO DE BOMBA	MH
RPM	3450	Ø DESCARGA	1"
POLOS	2	Ø SUCCIÓN	1"
AISLAMIENTO	F	TANQUE	
PROTECCIÓN	IPX5	MODELO	WX102TK
FASES	1	CAPACIDAD	4.4 Gal.
		Ø DESCARGA	3/4"



Carátula del presostato digital



MODELO	FLUJO (LPM)	HP	VOLTS	PRESIÓN (PSI)	DIMENSIONES (cm)				PESO (kg)
					A	B	C	D	
EHS-MH605-1.1-1-WX102TK	35	1.1	115/230	40-60	32	35	16	67	14
EHS-MH605-1.1-1-WX102TK	35	1.1	115/230	40-60	32	35	16	67	14
EHS-MH606-1.4-2-WX102TK	40	1.4	230	55-75	32	35	17	68	15
EHS-MH906-1.6-2-WX102TK	30	1.6	230	65-85	32	35	17	68	15



**¡IMPORTANTE!**

1. No utilice la bomba para bombear líquidos explosivos ni corrosivos.
2. Esta bomba no está aprobada para ser utilizada en piscinas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano con la bomba sea común.
3. Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.