

DATOS TÉCNICOS

TIPO	P ₂		Volt	Hz	Corriente para servicio continuo
	kW	HP			
Monofásico	1.5	2	230	50/60	13 A

	STANDBY
	DRY-RUN
	PROTECTION
	EXCESSIVE STARTS
	OVERLOAD

PRESFLO MULTI está equipado con un panel de control con 2 indicadores LED para mostrar el estado de funcionamiento y los mensajes de alarma del sistema, gracias a las combinaciones y al encendido intermitente de los indicadores LED.

CAMPO DE PRESTACIONES

- ✘ Caudal máximo: **170 l/min** (10 m³/h)
- ✘ Presión de arranque regulable (calibración de fábrica a **2 bar**)
- ✘ corriente máxima: **regulable hasta 16 A**.

LÍMITES DE UTILIZO

- ✘ Temperatura del líquido hasta **+55 °C**
- ✘ Temperatura ambiente hasta **+40 °C**
- ✘ Presión máxima de funcionamiento **8 bar**
- ✘ Protección: **IP 65**

EJECUCIÓN Y NORMAS DE SEGURIDAD

La placa electrónica en el interior del **PRESFLO MULTI** ha superado las distintas **pruebas EMC** de compatibilidad electromagnética.

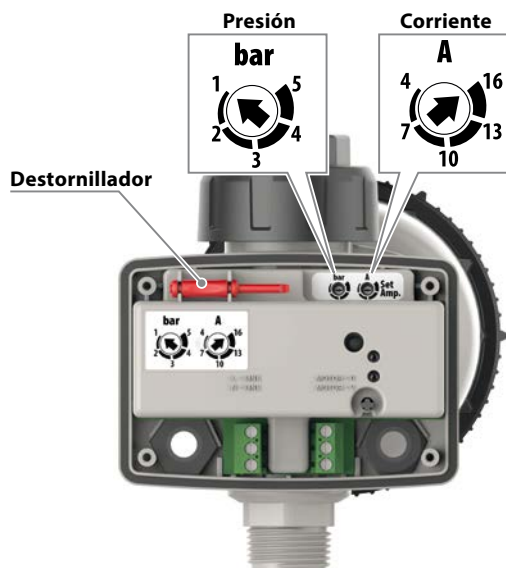
EJECUCIONES A PEDIDO

- ✘ Versión con cable de alimentación con enchufe Schuko y cable de conexión de la electrobomba

REGULACIÓN

PRESFLO MULTI está equipado con dos reguladores y un destornillador para una simple e intuitiva regulación de:

- presión de arranque de **1 bar a 5 bar**
- protección amperométrica de **4 a 16 A**



USOS E INSTALACIONES

PRESFLO MULTI es un dispositivo electrónico de mando y protección para electrobombas domésticas monofásicas con una potencia de hasta **2 HP**, para el suministro de agua y el aumento de la presión del agua en sistemas domésticos y para pequeñas aplicaciones de riego.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

✘ **PRESFLO MULTI** se compone de un sensor de presión y un sensor de caudal, conectados a un sistema electrónico, que ponen en marcha la electrobomba cuando, al abrir un grifo, la presión del sistema desciende por debajo de la presión de rearme y la paran cuando el caudal es nulo o desciende por debajo de **2 l/min**.

- ✘ **PRESFLO MULTI** también está equipado con:
 - manómetro;
 - vaso de expansión integrado de **1 litro**, útil en caso de pérdidas y para proteger contra eventuales golpes de ariete;
 - posibilidad de regular la presión de arranque de **1 bar a 5 bar**;
 - posibilidad de regular la corriente máxima hasta **16 A**

La electrónica integrada protege la electrobomba de:

- ✘ marcha en seco;
- ✘ arranques frecuentes debidos a pérdidas en el sistema;
- ✘ sobrecorriente.

DIMENSIONES Y PESOS

