

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EP es un dispositivo electrónico que protege la electrobomba parándola automáticamente en caso de:

※ Funcionamiento en seco
※ Sobrecorriente
※ Sobretensión
※ Baja tensión

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación monofásica	**110/230 V ±10**
Frecuencia	**50-60 Hz**
Corriente máxima de la electrobomba	**16 A**
Potencia máxima de la electrobomba	**2 HP**
Temperatura de funcionamiento de	**5** a **45 °C**
Temperatura ambiente máxima	**55 °C**
Protección	**IP 55**

INSTALACIÓN

Fig. 1

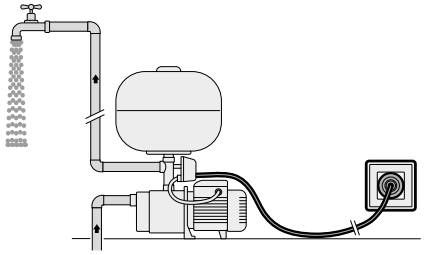


Fig. 2

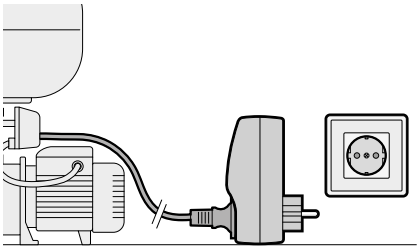
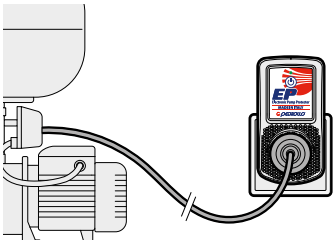


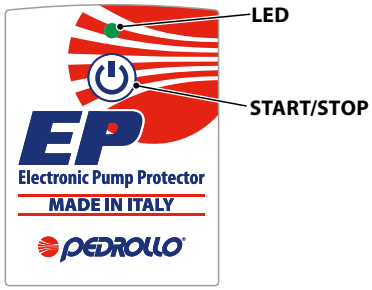
Fig. 3



VIDEO TUTORIAL

PANEL DE CONTROL

- Botón ⏻ con función **START/STOP**, autoaprendizaje y rearme de las alarmas.
- Luz indicadora LED multicolor. Parpadea y cambia de color en función del estado del dispositivo EP.



Descripción luz LED	Significado de la luz LED
Luz apagada	Dispositivo apagado
Luz VERDE fija	Dispositivo alimentado
Luz fija AZUL	Dispositivo en funcionamiento regular
Luz ROJA intermitente	Funcionamiento en seco
Luz fija ROJA	Sobrecorriente
Luz fija AMARILLA	Sobretensión/baja tensión
Indicador luminoso de color continuo	Fase de autoaprendizaje (WIZARD)

INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

Una vez comprobado el correcto funcionamiento de la instalación hidráulica, proceda como sigue:

※ Accione la electrobomba con el punto de suministro abierto **(Fig. 1).**

※ Desconecte el enchufe del cable de alimentación de la electrobomba de la toma de corriente, dejando el punto de alimentación abierto, y vacíe completamente la instalación **(Fig. 2).**

※ Inserte el enchufe del cable de alimentación de la electrobomba en el dispositivo EP **(Fig. 2).**

※ Conecte el dispositivo EP a la toma de corriente **(Fig. 3)** e inicie el procedimiento de aprendizaje (ver el manual de instrucciones).

Una vez finalizado el procedimiento de aprendizaje, el sistema puede utilizarse.