

EP

Elektronischer Pumpenschutz



MADE IN ITALY

 **PEDROLLO**[®]
the spring of life

PRODUKTBESCHREIBUNG

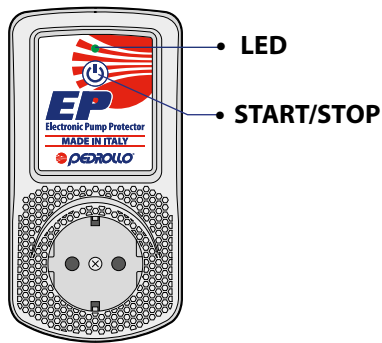
Die **EP** schützt die Pumpe, indem diese bei Trockenlauf, Überstrom, zu hoher oder zu niedriger Spannung, automatisch abgeschaltet wird.

TECHNISCHE DATEN


Einphasige Versorgungsspannung	110/230 V
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10%
Frequenz	50-60 Hz
Max. Stromstärke Pumpenmotor	16 A
Betriebstemperatur	min 5 °C max 45 °C
Maximale Umgebungstemperatur	55 °C

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =





BEDIENFELD

- Taste  mit den Funktionen **START/STOP**, Selbstlernfunktion und Alarmrückstellung.
- Mehrfarbiges **LED** Licht. Blinkt und ändert die Farbe je nach Status des Geräts.

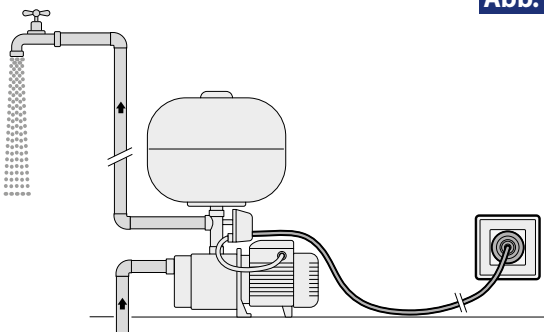


Abb. 1

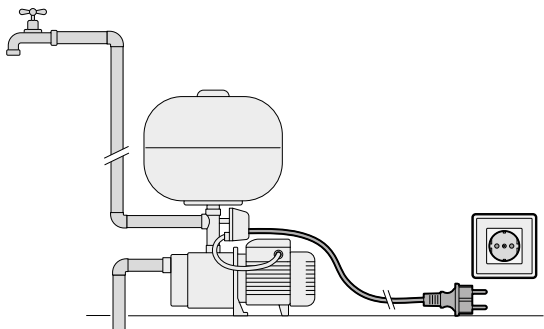


Abb. 2

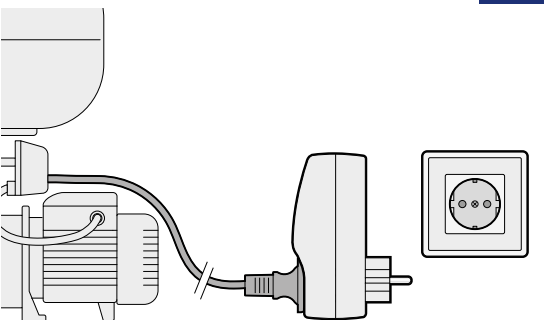


Abb. 3

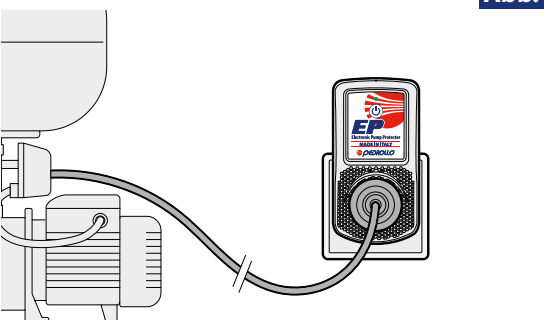









Abb. 4

Beschreibung LED Licht	Bedeutung LED Licht
 Licht aus	Gerät abgeschaltet
 GRÜNE Warnleuchte	Gerät eingeschaltet
 BLAUE Warnleuchte	Gerät arbeitet ordnungsgemäß
 Blinkt ROT Warnleuchte	Trockenlauf
 ROTE Warnleuchte	Überstrom
 GELBE Warnleuchte	Spannung/Spannung zu niedrig
 Kontinuierlicher Wechsel in Warnlichtfarbe	Selbstlernphase (ASSISTENT)

INSTALLATION UND BETRIEB

Nachdem Sie die korrekte Funktion des Wassersystems überprüft haben, gehen Sie wie folgt vor:

- Lassen Sie die Pumpe bei geöffneter Entnahmestelle laufen (**Abb.1**).
- Ziehen Sie den Stecker des Netzkabels der Pumpe aus der Steckdose, lassen Sie die Entnahmestelle offen und entleeren Sie das System vollständig (**Abb. 2**).
- Stecken Sie den Stecker des Pumpen-Netzkabels in das EP-Gerät (**Abb.3**).
- Stecken Sie den EP in die Steckdose (**Abb. 4**) und starten Sie den Selbstlernvorgang (siehe Gebrauchsanweisung).

Nach Überprüfung des Selbstlernvorgangs können Sie die Anlage benutzen.

