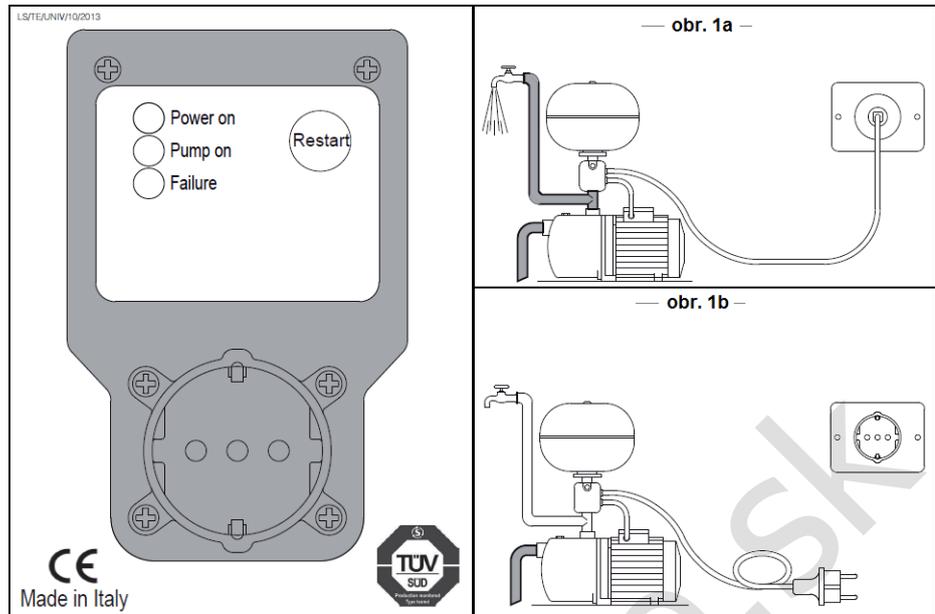


JAPAL

## LOGICSTOP

Zariadenie pre ochranu čerpadla



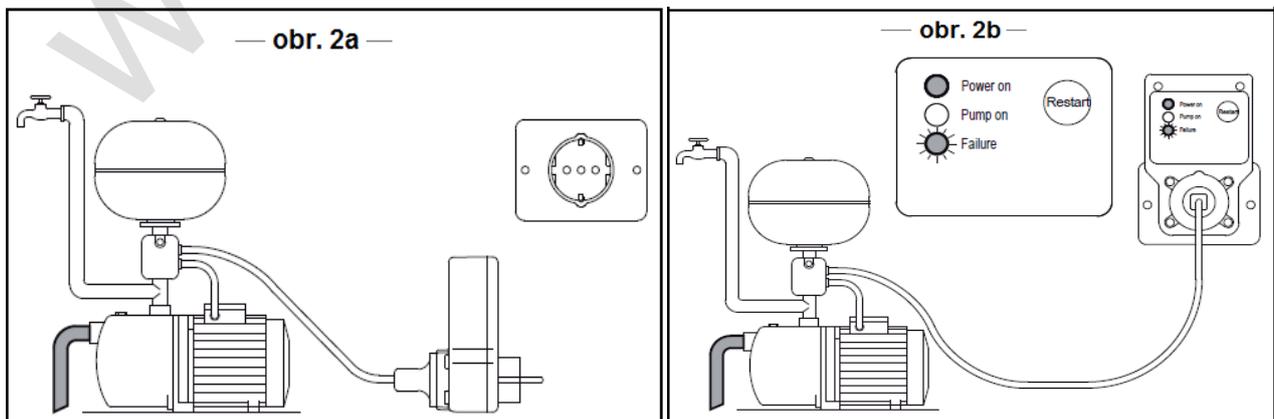
### Návod na použitie

Prečítajte si návod pred inštaláciou zariadení a skontrolujte, či sú technické parametre prístroja kompatibilné s tými, ktoré sú uvedené na motore čerpadla.

Technické dáta		
MODEL	Standard	Plus
Jednofázové napájanie	230V AC	
Povolené kolísanie napätia	± 10%	- 10% +5%
Frekvencia	50 Hz	
Minimálny prúd motora	3A	6A
Maximálny prúd motora	8A	10A
Pracovná teplota	min 5 °C - max 45 °C	
Maximálna teplota (skladovacia)	55 °C	

### Ovládací panel

Svieti zelená kontrolka	<input type="checkbox"/> Power on	Napájanie	Zariadenie je pod napätím
Svieti žltá kontrolka	<input type="checkbox"/> Pump on	Čerpadlo je zapnuté	Čerpadlo je v chode
Bliká červená kontrolka	<input type="checkbox"/> Failure	Porucha	Chod na sucho
Tlačidlo		Reštart	Reset po poruche



JAPAL

## Inštalácia a uvedenie do prevádzky.

- 1 - Skontrolujte správne fungovanie vodného systému, aby čerpadlo bežalo pri otvorenom kohútiku (obr. 1a).
- 2 - Odpojte napájaciu zástrčku čerpadla z napájacieho bodu a ponechajte kohút otvorený až sa úplne vyprázdni systém (obr. 1b).
- 3 - Zasuňte napájaciu zástrčku motora čerpadla do prístroja LOGICSTOP (Obr. 2a).
- 4 - Pripojte zariadenie k napájaciemu bodu - zásuvke. Na paneli sa rozsvieti zelená kontrolka LED "Power on" a bliká červená LED kontrolka "Failure" (obr. 2b).
- 5 - Stlačte tlačidlo "reštart" počas 10 sekúnd po pripojení napájacieho kábla. Zelená "Power on" LED zostane svietiť, žltá LED "Pump on" sa rozsvieti a červená kontrolka "Porucha" LED prestane blikáť a zostane stabilne svietiť, zatiaľ čo prístroj načítava hodnoty motora. (obr. 3)
- 6 - Počkajte niekoľko sekúnd, kým červená LED "Failure" zhasne. Údaje motora boli namerané a uložené, a prístroj je teraz schopný chrániť čerpadlo (obr. 4).
- 7 - **!!! Zatvorte vodovodný kohútik** a čakajte na čerpadlo až zastaví (obr. 5).

**Teraz je možné systém normálne používať.**

Odpojenie a znova pripojenie napájacieho kábla motora zariadenia, alebo odpojenie zariadenie samotného od elektrického prúdu nebude mať žiadny vplyv na načítané údaje o motore.

Ak namiesto toho chcete vymeniť čerpadlo a / alebo presunúť zariadenie na iné čerpadlo. Musíte opakovať úvodný postup podľa bodov 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -7.

**!!! V prípade výmeny čerpadla, dodržujte dobu uvedenú v bode 5, inak prístroj bude pracovať s nesprávnymi hodnotami.**

## PORUCHY

V prípade nedostatku vody zariadenie zastaví čerpadlo a chráni ho pred chodom na sucho.

Táto porucha bude signalizovaná blikajúcim červeným LED "Failure".

V prípade, že vstupný prúd presiahne 8A pre štandardný model alebo 10A pre model Plus, prístroj zastaví čerpadlo a chráni ho pred nadprúdom. Táto porucha bude signalizovaná stálym svietením červenej LED "Failure".

Ak chcete obnoviť normálnu prevádzku na zariadení a systéme, stačí stlačiť tlačidlo "Restart".

## Vyhlásenie o zhode CE /Dichiarazione CE di conformità

TREVITECH s.r.l. vyhlasuje na vlastnú zodpovednosť, že zariadenie LOGICSTOP je v súlade so základnými požiadavkami na zdravie, bezpečnosť a ochranu zdravia, uvedenými v smerniciach: EN60730-1, EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3.

Záruka: Záruka platí v súlade so smernicami krajín EU. Záruka sa vzťahuje výlučne len na výrobné vady.

Použitie prístroja v nevhodnom prostredí a na iné účely, než je uvedené v tomto návode znamená stratu nárokov na záruku.

Dátum predaja:

Predajca: \_\_\_\_\_

Typ a značka čerpadla pripojeného k zariadeniu: \_\_\_\_\_