



## Apparecchiature per idropultrici TLR11



- Monofase o Trifase
- Motori trifase con  $P_n = 7.5kW$
- Motori monofase con  $P_n = 5kW$
- Ingombri ridotti
- Normative CE
- Tensione ausiliaria di 24Vac
- Configurazione a faston 6,3 mm

Il prodotto è stato ideato espressamente per la gestione ed il controllo totale di idropultrici dotate di:

caldaia per il riscaldamento dell'acqua, galleggiante gasolio,

- La principale funzione, detta TOTALSTOP, gestisce l'apertura dell'elettrovalvola gasolio dopo 3 secondi, successivamente lo spegnimento del motore pompa fissato in 10 secondi, o lo spegnimento nei seguenti casi:

- mancanza gasolio VA SOLO A FREDDO

GALLEGGIANTE GASOLIO ritardato di 5 secondi per evitare rimbalzi.

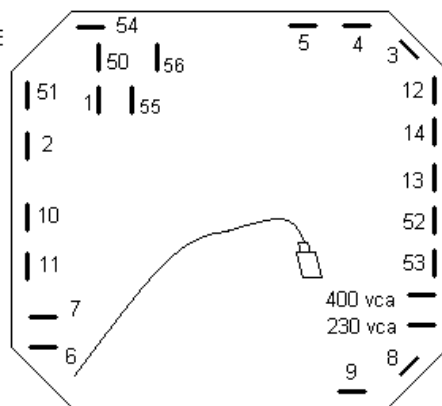
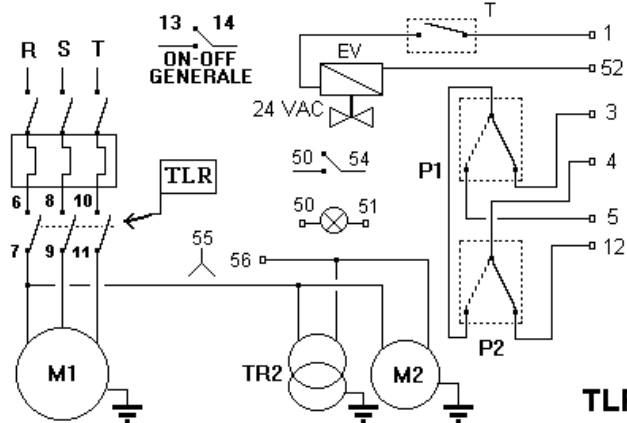
Nei casi di mancanza gasolio il TLR11 permette di continuare, ma solo ad acqua fredda. mantenendo spenta la ventilazione della caldaia , l'accensione della scintilla, e la pompa gasolio

- Il TLR11 possiede un trasformatore che lo rende autonomo. E' provvisto di uscita supplementare a 24V, utilizzabile rispettivamente per alimentare un'elettrovalvola (per il gasolio),

- Il TLR11 (**a richiesta**) è provvisto di lampada spia da pannello lampeggiante rossa, in caso di mancanza gasolio

7,5 KW max10 HP  
 SCHEMA IDROPULTRICE

230 VCA 400 VCA  
 MONOFASE O TRIFASE



**TLR11 -- TLR11SP**

SP 50 galleggiante gasolio normal.aperto

54

SP 56 on off ventola

55 CENTRO STELLA MOTORE M1

SP 50 filo bianco } spia gasolio 12v 2w

51 filo nero }

52 24 volt vca SPIA MAX 1WATT 24 VCA

53

1 E.V. gasolio

52 2 fasi

2 PONTICELLARE SOLO PER EV GASOLIO 24 VAC

53

5

4 comune pressostati

3

12

14 on off generale in bassa tensione

13

6 IN

7 OUT

8 IN ingresso potenza e pompa

9 OUT

10 IN NON USARE CON MONOFASE

11 OUT