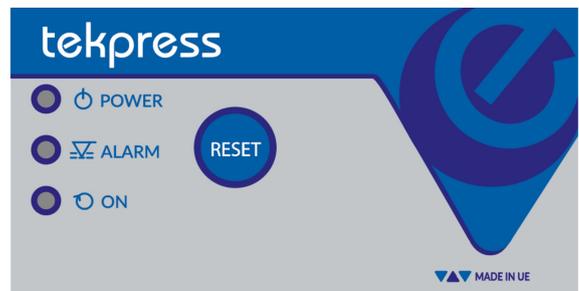


# tekpress

**Pressoflussostato con regolazione della pressione per sistemi di pressurizzazione**

Tekpress è un regolatore di pressione compatto, per il controllo e la protezione delle elettropompe dalla marcia a secco.

Può sostituire completamente i tradizionali sistemi autoclave, riducendo drasticamente gli ingombri del sistema di pressurizzazione ed eliminando tutte le operazioni di manutenzione periodiche classiche dei sistemi a vaso espansione.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

	TEKPRESS
Pressione di avviamento	1,5-3 bar
Potenza pompa	2,2 kW
Alimentazione	1~230 V/1~120 V
Frequenza	50/60 Hz
Corrente max.	16 A; cos fi ≥0.6
Grado di protezione	IP65
Temperatura max.	50 °C
Pressione max.	10 bar
Portata max.	10.000 l/h
Peso	1,35 Kg

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Manometro analogico
- Led giallo (presenza rete)
- Led verde (pompa attiva)
- Led rosso (allarme)
- Pulsanti per selezione funzioni;
- Conessioni idrauliche G1-1/4"
- Funzione ART (Automatic Reset Test). Quando il quadro è in protezione per marcia a secco, l'ART prova, con una periodicità programmata, a riavviare la pompa fino al ristabilimento del flusso d'acqua
- Sistema di accumulo integrato che impedisce l'avvio della pompa a causa di perdite nell'impianto idraulico

## PROTEZIONI

- Sistema di protezione contro la marcia a secco dell'elettropompa
- Protezione contro sovrappressione/colpi d'ariete

