



Made in Italy
PATENTED

LOGICPRESS SET

APPARECCHIO PER IL CONTROLLO E LA PROTEZIONE DELLA POMPA

Consente di impostare la pressione di ripartenza della pompa.

Avvia ed arresta la pompa in funzione dell'apertura o chiusura degli utilizzi.

Arresta la pompa in caso di mancanza d'acqua e la protegge dalla marcia a secco.

È dotato di riarmi automatici in caso di blocco e di funzione antibloccaggio.

Può essere montato su pompe di superficie e su pompe sommerse.

Non necessita di vaso d'espansione, valvola di ritegno, filtro e raccordi.





Non necessita di manutenzione.

VERSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

	LOGICPRESS SET
Tensione di linea monofase	230 Vac
Variazioni di tensione accettabili	+/- 10%
Frequenza	50/60 Hz
Corrente max	10 A
Potenza max	1,5 kW (2 HP)
Pressione di ripartenza impostabile	1,5-2-2,5 bar
Indice di protezione	IP 65
Pressione d'esercizio max	12 bar
Temperatura d'esercizio max	65 °C
Flusso minimo	~1 l/min
Attacchi maschio	Gc 1"

PANNELLO DI CONTROLLO

SEGNALAZIONE DELLE FASI E DELLE ANOMALIE DI FUNZIONAMENTO

	POWER ON	Led verde acceso	Apparecchio in tensione
	PUMP ON	Led giallo acceso	Pompa in marcia
	FAILURE	Led rosso intermittente	Mancanza d'acqua
	RESTART	Pulsante	Reset dopo anomalia

INSTALLAZIONE E AVVIAMENTO

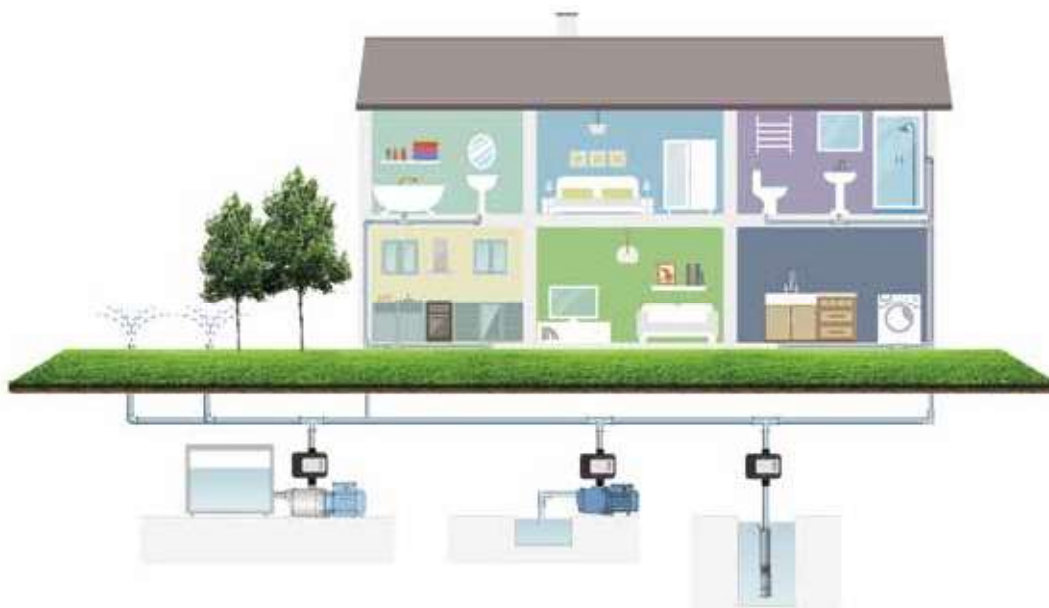
L'apparecchio può essere montato direttamente sulla pompa o tra questa ed il primo utilizzo.

Eseguire i collegamenti elettrici, controllare che la pompa sia correttamente innescata, aprire un utilizzo e dare tensione.

Da adesso in poi l'apparecchio avvia ed arresta la pompa in funzione dell'apertura e chiusura dell'utilizzo.

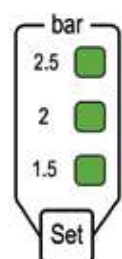
In caso di mancanza d'acqua l'apparecchio ferma la pompa e la protegge dalla marcia a secco (Led rosso Failure intermittente).

In caso di interruzione dell'energia elettrica l'apparecchio si riarma automaticamente al ritorno della stessa.







IMPOSTAZIONE DEL VALORE DI RIPARTENZA

Per cambiare il valore di ripartenza tenere premuto il tasto **Set** per tre secondi (vedi figura). Ripetere l'operazione finché non si accende il led verde in corrispondenza del valore di ripartenza desiderato. Impostare con ripartenza secondo le indicazioni della tabella.



Led verde acceso	Ripartenza 2,5 bar
Led verde acceso	Ripartenza 2 bar
Led verde acceso	Ripartenza 1,5 bar
Pulsante	Selezione ripartenze

 PRESSIONE DI RIPARTENZA	1,5 bar	2 bar	2,5 bar
 NUMERO DI PIANI	5	6	8
 ALTEZZA EDIFICIO (H)	15 mt	20 mt	25 mt
 PRESSIONE MASSIMA POMPA	min 3 bar	min 3,5 bar	min 4 bar

RIARMI AUTOMATICI

In caso di fermo per mancanza d'acqua l'apparecchio effettua automaticamente nelle 24 ore successive al blocco 10 doppi tentativi di riarmo di circa 5 secondi ciascuno per consentire, se possibile, alla pompa e all'impianto di ricaricarsi.

L'utente comunque può in qualsiasi momento tentare di riarmare l'apparecchio tenendo premuto il pulsante Restart.

FUNZIONE ANTIBLOCCAGGIO

Nel caso in cui per qualsiasi motivo la pompa rimanga ferma 24 ore consecutive l'apparecchio effettua un avviamento del motore di circa 5 secondi.

OPTIONALS

- Versione di colore blu arancio (vedi foto).
- Manometro (scala 0-12 bar) montato in fabbrica o fornito separatamente.
- Versione 115 Vac.
- Versione GasOil - idoneo per uso con idrocarburi e alcune sostanze chimiche.

