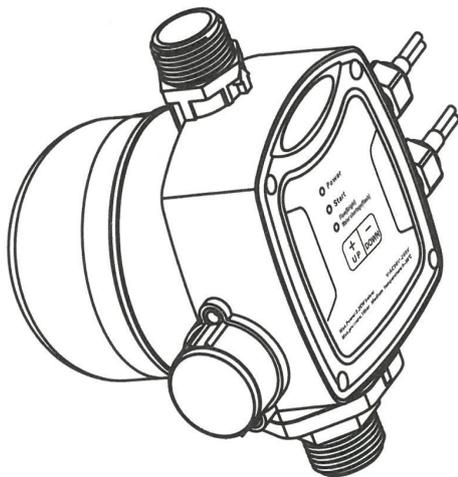


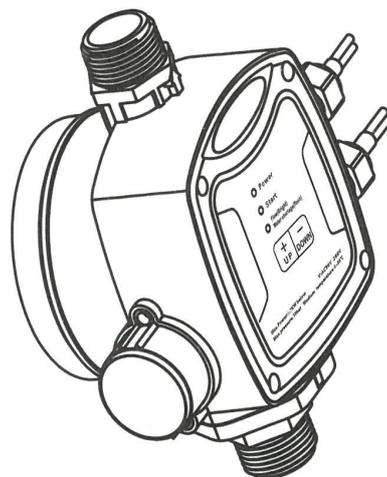


ISTRUZIONI D'USO

(da leggere accuratamente prima dell'utilizzo)



MATRACONTROL3 TANK NEW



MATRACONTROL3 NEW

Caratteristiche del prodotto:

Potenza: 0.1-2.2kW

V:AC90-260V

Frequenza: 50Hz

Colonna d'acqua: 0-100m

Pressione massima d'esercizio 1 Mpa

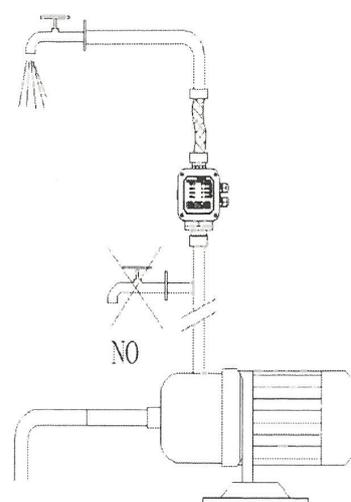
Temperatura massima di funzionamento: 80°C

Corrente: 30A

Filetto: 1"

INSTALLAZIONE

1. Il regolatore dovrà essere installato da personale qualificato, che conosca le norme di sicurezza obbligatorie da rispettare per le apparecchiature elettriche.
2. Questo regolatore può essere usato solamente con acqua pulita. L'utilizzatore deve verificare attentamente la sorgente d'acqua dell'impianto prima di installarlo. Se l'acqua contiene ferro, sabbia oppure ossido di ferro, il regolatore si guasterà dopo poco tempo.
3. L'utilizzatore dovrà installare una valvola di ritegno alla sorgente dell'acqua e testare la pompa prima dell'installazione del regolatore per assicurarsi che non ci siano problemi con la pompa.
4. Il regolatore è collegato alla mandata della pompa ma il rubinetto non deve essere installato tra il regolatore e la pompa. Il rubinetto deve essere installato dopo il regolatore.
5. Accertarsi di non lasciare residui di colla o altri corpi estranei all'interno del regolatore durante l'installazione. Ciò non permetterebbe al regolatore di funzionare. Dopo l'installazione il regolatore dovrà essere perpendicolare all'orizzonte, come indicato dalla foto.
6. Si consiglia all'utente di preparare un interruttore o una presa a due bit dedicati per questo controller e questa pompa. L'utilizzatore deve usare un cavo a tre fili con un diametro di 6_9mm3x1.0mm² per collegare la corrente, il regolatore e la pompa. Non utilizzare una linea di prova collegata al regolatore. Prima dell'uso l'utilizzatore dovrà assicurarsi che la potenza in ingresso del regolatore sia conforme alle specifiche.



MATRACONTROL3 NEW

1. Pulsante UP: la pompa non si avvia: premere UP+ ripetutamente fintanto che non parte.
2. Pulsante DOWN: la valvola di intercettazione appare una aperta e una chiusa: premere ripetutamente il tasto DOWN fino alla scomparsa del fenomeno e riparare la tubazione o verificare che la perdita non sia causata dalla valvola di ritegno.



AVVERTENZE

1. Il regolatore automatico non deve essere usato per trattamenti medici o in impianti che possono causare danni personali o perdita di proprietà in caso di guasto.
Il produttore e il distributore del controller non sono responsabili per eventuali perdite dirette o indirette, diverse dal controller, che possono essere causate dal controller. In qualsiasi momento nella misura massima consentita dalla legge.
2. Nessun componente del controller può essere riparato dall'utilizzatore. La manutenzione deve essere eseguita da personale con le opportune qualifiche tecniche. La scheda può essere fornita come ricambio.
3. Quando si collega il controller, l'alimentazione e la pompa dell'acqua, è necessario utilizzare il cavo di ritorno a tre conduttori. Per garantire la sicurezza, il filo di terra deve essere collegato correttamente.

CARATTERISTICHE

Il regolatore ha la regolazione della pressione continua, identificazione intelligente della pressione.

Può sostituire completamente il sistema tradizionale composto da serbatoio, pressostato, dispositivo di protezione contro la mancanza d'acqua, valvola di ritegno, 4-vie, ecc.

FUNZIONI DI REGOLAZIONE DI TENSIONE CONTINUA INTELLIGENTE

Si applica ad una prevalenza da 0-100m, con serbatoio di pressione, plug and play, fluttuazione della pressione dell'acqua del rubinetto, regolazione intelligente della pressione, protezione dalla mancanza d'acqua, prelievo dell'acqua del rubinetto, modalità di temporizzazione della colonna d'acqua, rilevamento intelligente 24 ore su 24.

MATRACONTROL3 NEW – MATRACONTROL3 TANK NEW

Adatto per prevalenze da 0-100m, regolazione manuale della pressione di avviamento, protezione da mancanza d'acqua, avviamento automatico dell'acqua.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Sotto la nostra responsabilità dichiariamo che il prodotto in oggetto è conforme alle seguenti Norme Europee, comprese le ultime modifiche e alla Norma Nazionale di attuazione: 2006/95 / CE, 2004/108 / CE, alle quali sono state applicate le seguenti regole armonizzate: EN60730-1, EB60730-2-6, EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN 61000-3-3.

Fabrizio Soncini
Tecnico Responsabile



MATRA S.p.a. Via Zuccola 71, 41015 Nonantola (MO) Italy.
Tel. +39-059-250407 Fax.+39-059-251548 Info@matra.it