



TOOLCRAFT



Istruzioni per l'uso

Pompa a immersione a bassa tensione 12 V, 1893 l/ora

N. d'ordine 2386384

Uso previsto

La pompa a immersione ad aspirazione finale o in linea è pensata per l'uso con acqua dolce, acqua salata e gasolio. È dotata di terminali con morsetti che possono essere collegati direttamente a una sorgente di alimentazione da 12 V/DC, come ad esempio una batteria. Le possibili applicazioni includono il trasferimento dell'acqua, il lavaggio generale, la doccia e la rimozione dell'acqua accumulata.

NOTA

- Il prodotto è dotato di un grado di protezione dagli ingressi IPX8.
- Il prodotto è ermeticamente sigillato e può essere sommerso.
- Si prega di leggere le istruzioni di sicurezza incluse.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Qualsiasi uso diverso da quanto indicato potrebbe arrecare danni al prodotto. Inoltre, un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri rischi. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

La confezione contiene

- Pompa con morsetti
- Istruzioni per l'uso



Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



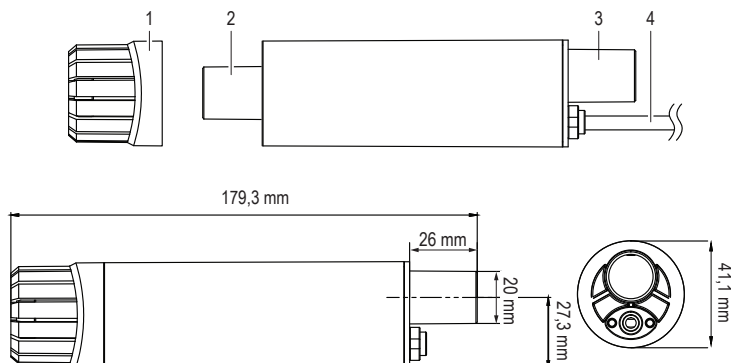
Il prodotto è stato costruito in conformità alla classe di protezione III.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e informazioni importanti per il funzionamento.

Descrizione generale

→ Rimuovere il cestello del filtro quando si usa la pompa in linea.



1 Cestello del filtro

2 Ingresso

3 Uscita

4 Cavo di alimentazione

Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.

b) Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

ATTENZIONE!

- Non la usare la pompa con benzina/gasolio, prodotti petroliferi, solventi, diluenti o altri liquidi infiammabili.
- Non pompare acqua ad una temperatura > 80 °C o < 0 °C.
- Non pompare gasolio ad una temperatura > 40 °C.

Installazione (in linea)

NOTA

- Installare una valvola di non ritorno per prevenire il reflusso nel caso in cui vi sia un lungo tratto di tubo tra la pompa e il rubinetto.
- Adescare la pompa prima dell'uso.
 - La pompa deve essere installata tra la pompa di adescamento e il serbatoio dell'acqua.
 - La pompa non deve essere installata tra la pompa di adescamento e il rubinetto.

- Rimuovere il cestello del filtro per fissare il tubo nell'ingresso.
- Installare la pompa verticalmente. Assicurarsi che la pompa sia installata ad un livello più basso rispetto al serbatoio dell'acqua.
- Prevenire eventuali fuoriuscite dell'aria assicurandosi che i collegamenti siano ben stretti.
- La pompa è sufficientemente leggera da potere essere sospesa sulle tubature.

Adescare la pompa prima dell'uso

Questa pompa non è autoadescante. Rimuovere eventuali sacche d'aria prima di attivare la pompa.

a) Aspirazione finale

- Inserire la pompa nel fluido e scuoterla per alcuni secondi in posizione orizzontale.
- Ripetere questa procedura ogni volta che il serbatoio viene riempito.

Dati tecnici

Tensione/corrente di ingresso.....	12 V/CC, 4,5 A
Fusibile	7,5 A
Classe di protezione.....	III
Autoadescamento.....	no
Tipo di fluido	acqua dolce, acqua salata, gasolio
Ciclo di lavoro	intermittente
Temperatura del fluido.....	acqua: max 80 °C, min 0 °C; gasolio: max 40 °C
Grado di protezione	IPX8
Testa di scarico.....	max 7 m
Profondità di immersione.....	max 2 m
Granulometria.....	max 1,3 mm
Terminale del cavo.....	5 m
Portata.....	max 1893 l/ora
Collegamento del tubo.....	Ø 20 mm (3/4")
Temperatura di esercizio/stoccaggio	da 0 a +40 °C
Dimensioni (Ø x A).....	41 x 179 mm
Peso	540 g

b) In linea

- Adescare la pompa utilizzando una pompa manuale o una pompa a pedale.

Alimentazione

- Rispettare la corretta polarità quando si collegano i terminali di alimentazione alla batteria.
 - Collegare il morsetto nero al polo (-).
 - Collegare il morsetto rosso al polo (+).



Se le polarità vengono invertite, la girante ruoterà all'indietro e la velocità di scarico si ridurrà.

Manutenzione e stoccaggio

- Il prodotto è esente da manutenzione.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.
- Ispezionare regolarmente i cavi elettrici e i collegamenti.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge. In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.