



renkforce

① Istruzioni

Pompa per acque scure

N. d'ordine 2302384 (8000 l/h)

N. d'ordine 2302385 (10000 l/h)

CE

	Pagina
1. Introduzione	3
2. Spiegazione dei simboli	3
3. Utilizzo conforme	4
4. Contenuto della confezione	4
5. Istruzioni di sicurezza	5
a) Avvertenze speciali.....	5
b) Informazioni generali	5
c) Luogo di installazione, collegamenti.....	6
d) Funzionamento.....	6
6. Elementi di comando	9
7. Posizionamento della pompa per acque scure.....	10
8. Messa in funzione.....	10
9. Messa fuori servizio	11
10. Pulizia e manutenzione.....	11
11. Risoluzione dei problemi.....	12
12. Smaltimento.....	13
13. Dati tecnici	13

1. Introduzione

Gentile Cliente,

grazie per aver acquistato questo prodotto.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee.

Per mantenere queste condizioni e garantire il funzionamento in sicurezza, è necessario rispettare le istruzioni qui riportate.



Il presente manuale istruzioni costituisce parte integrante di questo prodotto. Contiene informazioni importanti per la messa in funzione e la gestione. Consegnarlo assieme al prodotto nel caso esso venga ceduto a terzi. Conservare il manuale per consultazione futura.

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: assistenza@conrad.it

Lun – Ven: 9:00 – 18:00

2. Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il fulmine in un triangolo è usato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio le scosse elettriche.



Il simbolo composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che è necessario osservare in qualsivoglia caso.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note speciali per l'utilizzo.

3. Utilizzo conforme

La pompa per acque scure è adatta per l'utilizzo privato come ad esempio nei giardini fai da te. Il prodotto non è adatto per il funzionamento con sistemi di irrigazione in ambienti commerciali, industriali o nelle aree pubbliche (ad esempio impianti per giardini).

Come liquido convogliabile è ammissibile acqua dolce pulita e sporca (granulometria fino a 35 mm). La temperatura del liquido convogliato non deve superare +35 °C.

La pompa per acque scure serve ad es. per travasare/pompare acqua da contenitori (cisterna dell'acqua piovana), per fornire acqua a dispositivi adatti in giardino tramite pozzo casalingo (acqua sotterranea) o per estrarre acqua ad es. da una piscina. La pompa per acque scure è adatta anche per drenaggi in caso di inondazioni oppure per rimescolare acqua di stagni per un tempo limitato.

Un interruttore a galleggiante esterno attiva la pompa per acque scure automaticamente in caso di aumento del livello dell'acqua. L'interruttore galleggiante può tuttavia anche essere fissato lateralmente alla pompa premente a immersione qualora non lo si utilizza.

Le presenti istruzioni per l'uso devono essere consegnate a tutti coloro che utilizzano la pompa. La pompa per acque scure può essere utilizzata solamente quando le presenti istruzioni per l'uso sono state lette e comprese. Attenersi alle indicazioni di sicurezza e a tutte le altre indicazioni riportate in queste istruzioni.

Qualunque altro utilizzo, diverso da quello precedentemente descritto, può danneggiare il prodotto ed essere fonte di pericoli, quali cortocircuito, incendio, folgorazione, ecc. Non è consentito alterare o trasformare nessuna parte del prodotto.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

4. Contenuto della confezione

- Pompa per acque scure
- Sezione di tubo a forma di L
- Raccordo del tubo flessibile
- Istruzioni per l'uso

Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link www.conrad.com/downloads o tramite la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.



5. Istruzioni di sicurezza



Eventuali danni causati dalla mancata osservanza di queste istruzioni comporteranno l'annullamento della garanzia. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni indiretti.



Non ci assumiamo alcuna responsabilità nel caso in cui danni a persone o cose vengano causati dall'uso improprio o dal mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza. In tali casi, la garanzia decade!

a) Avvertenze speciali

- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e/o conoscenza, a meno che non siano sorvegliati da una persona responsabile della loro sicurezza o abbiano ricevuto istruzioni da tale persona su come utilizzare il prodotto.
- I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il prodotto.

b) Informazioni generali

- Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Ciò comporterebbe inoltre l'annullamento della garanzia!
- Questo prodotto non è un giocattolo. I bambini non possono comprendere i pericoli associati ad apparecchiature che funzionano con l'energia elettrica.
- Il prodotto è conforme alla categoria di protezione IPX8.
- Il prodotto è stato progettato con classe di protezione I. Come fonte di tensione può essere utilizzata solo una presa di corrente della rete di alimentazione pubblica correttamente messa a terra (per la tensione di esercizio della pompa per acque scure, vedere capitolo "Dati tecnici").
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio in quanto potrebbe costituire un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.



c) Luogo di installazione, collegamenti

- Il montaggio o l'azionamento del prodotto devono essere effettuati in modo tale da rendere il dispositivo inaccessibile ai bambini.
- Il prodotto può essere utilizzato dentro o in prossimità di laghetti da giardino, fontane, piscine, fontane a zampillo, ecc. solo se il prodotto è collegato ad un interruttore differenziale (FI) con una corrente nominale residua di ≤ 30 mA.

Non utilizzare il prodotto se nella piscina, nello stagno o nel laghetto da giardino sono presenti delle persone.

In Austria il prodotto può essere utilizzato dentro o nelle vicinanze di piscine e vasche da giardino solo se in aggiunta all'interruttore differenziale è collegato un trasformatore adatto per l'isolamento di sicurezza con certificazione ÖVE.

- Sul luogo di funzionamento le temperature ambiente non devono essere pari o al di sotto del punto di congelamento (< 0 °C). Ciò causa il congelamento dell'acqua nella pompa per acque scure; il maggiore volume di ghiaccio ne provocherebbe la distruzione. Durante l'inverno, conservare il prodotto in un luogo asciutto e riparato dal gelo.
- Qualora sia necessario utilizzare una prolunga o se occorre posare dei cavi fino alla pompa per acque scure, la loro sezione trasversale non deve essere inferiore a quella del cavo della pompa stessa. Utilizzare esclusivamente prolunghe con contatto di terra idonee per l'utilizzo all'aperto.
- Proteggere il cavo di alimentazione della pompa da freddo/caldo, olio/benzina e spigoli vivi; non calpestare il cavo di alimentazione, non passarvi sopra (ad es. con carretti da giardino, biciclette, auto). Non piegare mai il cavo di alimentazione, non appoggiare oggetti sopra di esso.
- Assicurarsi che i collegamenti elettrici si trovino in una zona non inondabile; in caso contrario sussiste il pericolo di scossa elettrica. Utilizzare un alloggiamento protettivo adatto per i collegamenti a spina, se necessario.
- Proteggere la spina dal bagnato! Non afferrarla mai con le mani bagnate! Potrebbe verificarsi una scarica elettrica mortale!
- Il cavo di alimentazione o la spina non devono essere tagliati.

d) Funzionamento

- È consentito pompare solo acqua dolce chiara e pulita con una temperatura massima di $+35$ °C.
- Durante il pompaggio di acqua sporca, le impurità sono consentite fino ad una granulometria di 35 mm. Accertarsi che il diametro del tubo flessibile utilizzato e i collegamenti necessari siano progettati per tale contaminazione.
- Il prodotto non è adatto a convogliare acqua potabile o alimenti.
- Il prodotto non è adatto a convogliare liquidi corrosivi/aggressivi, infiammabili o esplosivi (ad es. benzina, olio da riscaldamento, diluente alla nitro), grassi, oli, acqua salata o acque reflue provenienti da servizi igienici.
- La presa di corrente alla quale è collegata la pompa deve essere facilmente accessibile. Il cavo di alimentazione collegato alla presa deve essere orientato verso il basso in modo che l'acqua che corre lungo di esso non possa penetrare nella presa.



- Se la pompa per acque scure deve essere fatta funzionare in un pozzo, è necessario un fissaggio adeguato, ad es. tramite una corda. Per motivi di sicurezza, la corda deve essere in grado di sostenere almeno il triplo del peso della pompa per acque scure. Non collegare mai la pompa per acque scure tramite il cavo di alimentazione, né utilizzare il cavo di alimentazione per trasportare, tenere o immergere la pompa!
- Il prodotto non è protetto contro il funzionamento a secco.
- Il prodotto non deve essere lasciato incustodito durante l'utilizzo.
- Il prodotto non è adatto al funzionamento continuo.
- Durante il funzionamento della pompa non devono essere presenti persone nell'ambiente dal quale viene aspirata l'acqua.
- Il prodotto non deve essere utilizzato in prossimità di liquidi esplosivi o gas, in quanto potrebbero esplodere.
- Danni indiretti che possono verificarsi a causa di malfunzionamento o guasto della pompa per acque scure devono essere prevenuti con misure idonee (per esempio, rilevatori di livello dell'acqua, sensori, dispositivi di segnalazione, pompe di riserva, ecc.).
- Utilizzare il prodotto solo in condizioni climatiche temperate, non in climi tropicali.
- Evitare di bloccare il lato di uscita della pompa quando è in funzione.

Utilizzare ad es. un pressostato adeguato che disinserisca tempestivamente l'alimentazione elettrica della pompa.

Per evitare danni, la pompa non deve lavorare sul lato di pressione chiuso per più di 5 minuti. Già durante i primi 5 minuti l'acqua contenuta nella pompa si riscalda. Se il lato di pressione è aperto, l'acqua calda fuoriesce, con il rischio di scottature e lesioni.

- Non collocare il prodotto con le aperture di aspirazione direttamente in terreni fangosi, sabbiosi o sassosi, ad esempio in un laghetto da giardino. Ad esempio, utilizzare come base una lastra di pietra. In caso contrario, le aperture di aspirazione potrebbero essere completamente o parzialmente bloccate entro poco tempo!

Inoltre, sabbia, pietre o altri oggetti duri nel liquido convogliato portano ad una maggiore usura e ad una riduzione delle prestazioni della pompa per acque scure.

- Prima di ogni utilizzo, verificare integralmente il prodotto per individuare eventuali danni, ad esempio all'alloggiamento e al cavo di alimentazione/alla spina.

Se si riscontrano danni, il prodotto non deve essere utilizzato.

Se il prodotto è già collegato alla rete elettrica, scollegare innanzitutto la presa da tutti i poli disattivando l'interruttore automatico oppure estraendo il fusibile e quindi disattivando il relativo interruttore differenziale (FI).

Solo a questo punto sarà possibile scollegare la spina della pompa dalla presa di corrente. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che dovrà essere portato in un centro assistenza specializzato.

Non eseguire mai le riparazioni da sé, bensì rivolgersi a un tecnico.

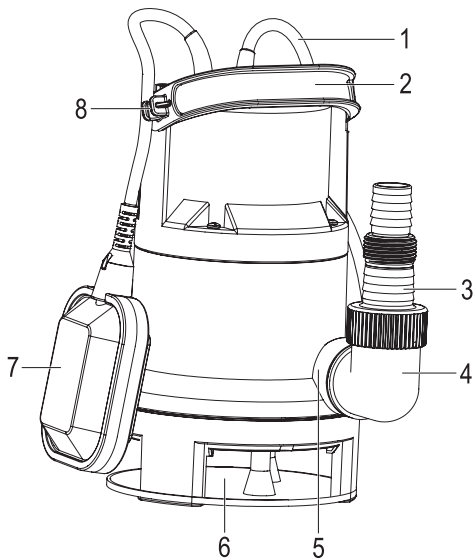


- Qualora si ritenga che non sia più possibile un funzionamento sicuro, la pompa deve essere messa fuori servizio e in sicurezza contro il funzionamento involontario, dopodiché rimuovere la spina dalla presa di corrente. Si deve ipotizzare che non sia più possibile far funzionare l'apparecchio in totale sicurezza nei seguenti casi:
 - la pompa o le linee di collegamento mostrano danni visibili
 - la pompa per acque scure ha smesso di funzionare
 - la pompa per acque scure è stata trasportata o immagazzinata in condizioni sfavorevoli
 - si sono verificate difficili condizioni di trasporto.
 - Scollegare sempre la spina dalla presa di corrente in caso di inutilizzo del prodotto, risoluzione di un guasto o laddove sia necessario eseguire interventi di pulizia o manutenzione.
 - Non scollegare mai la spina dalla presa tirando dal cavo. Estrarre la spina dalla presa sempre afferrandola dalle impugnature laterali.

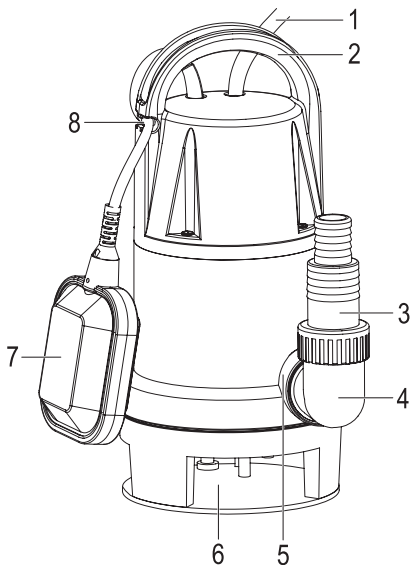
Evitare in qualsiasi caso di toccare la spina con le mani bagnate, sussiste il pericolo di morte per scossa elettrica!
 - Trasportare il prodotto esclusivamente tramite la maniglia di trasporto, mai tramite il cavo di alimentazione.
 - Se il prodotto viene portato da un ambiente freddo a uno caldo (ad es. durante il trasporto), può formarsi della condensa. In questo caso, sussiste il pericolo di morte per scosse elettriche!
- Pertanto, lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente o del locale prima di un nuovo utilizzo o del collegamento alla rete elettrica. Questo potrebbe richiedere alcune ore.

6. Elementi di comando

N. d'ordine 2302384



N. d'ordine 2302385



- 1 Cavo di alimentazione con spina di rete e contatto di protezione IP44
- 2 Maniglia per il trasporto (adatta anche per il fissaggio di una corda per l'immersione/estrazione della pompa)
- 3 Raccordo del tubo flessibile (può essere accorciato, a seconda del diametro del tubo utilizzato)
- 4 Sezione di tubo a forma di L
- 5 Bocca di scarico
- 6 Aperture di aspirazione
- 7 Interruttore a galleggiante
- 8 Portacavo per il cavo dell'interruttore a galleggiante

7. Posizionamento della pompa per acque scure

- Fissare una corda sufficientemente robusta e impermeabile alla maniglia di trasporto (2) per immergere la pompa, ad es. nel pozzo.



Non afferrare o fissare mai la pompa per acque scure tramite il cavo di alimentazione o mediante l'interruttore a galleggiante! In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi; sussiste pericolo di morte per scossa elettrica! Inoltre, neanche la pompa per acque scure deve essere collegata tramite il tubo flessibile.

Fissare la corda ad un supporto adatto.

- Per collegare il tubo flessibile utilizzato alla pompa per acque scure, è possibile utilizzare la sezione del tubo a L (4) e il raccordo del tubo flessibile (3) in dotazione.

→ Accertarsi che il diametro del tubo flessibile utilizzato e i collegamenti necessari siano progettati per tale contaminazione.

- La maniglia per il trasporto (2) presenta lateralmente un portacavo (8). Questo serve per fissare il cavo all'interruttore a galleggiante.

A seconda della posizione in cui il cavo dell'interruttore a galleggiante viene fissato, il livello dell'acqua corrispondente all'accensione o allo spegnimento verrà rilevato in un secondo momento.

Impostare la lunghezza del cavo corretta per il luogo di applicazione in modo che l'interruttore a galleggiante possa accendere o spegnere la pompa per acque scure a seconda delle esigenze.

8. Messa in funzione

- Dopo aver immerso la pompa per acque scure nel pozzo o simili per mezzo di una corda e aver fissato quest'ultima di conseguenza, inserire la spina di alimentazione in un'apposita presa di corrente con messa a terra. Per il funzionamento all'aperto, deve essere una presa IP44.



La spina di alimentazione deve essere collegata alla rete elettrica solo se è asciutta. Altrimenti potrebbero verificarsi scosse elettriche mortali.

- Quando l'interruttore a galleggiante è posizionato correttamente, la pompa per acque scure viene azionata e inizia ad aspirare l'acqua e ad erogarla attraverso l'apertura di uscita.

Se non viene erogata acqua, significa che nella pompa o nel tubo flessibile è ancora presente dell'aria. Eventualmente è possibile velocizzare il processo spostando leggermente la pompa avanti e indietro oppure collegando o scollegando la spina di alimentazione.

- La pompa per acque scure si spegne automaticamente non appena l'interruttore a galleggiante viene immerso.

→ La pompa può essere azionata anche manualmente fissando l'interruttore a galleggiante al portacavo della pompa o posizionandolo più in alto.

La pompa in tal caso non deve essere lasciata incustodita durante il funzionamento, poiché in caso di mancanza d'acqua la pompa non può spegnersi e ciò potrebbe danneggiarla.

9. Messa fuori servizio

Nel caso in cui fosse necessario scollegare la pompa dal tubo flessibile (ad es. per la pulizia, la manutenzione o lo stoccaggio nel periodo invernale), procedere come segue:

- Scollegare la pompa dall'alimentazione, rimuovere la spina dalla presa di corrente.
- Tirare la pompa fuori dall'acqua mediante la corda o la maniglia per il trasporto.



Evitare in qualsiasi circostanza di tirare fuori la pompa per acque scure tramite il cavo di alimentazione, l'interruttore a galleggiante o il tubo flessibile! In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi; sussiste pericolo di morte per scossa elettrica!

- Scollegare il tubo flessibile dalla pompa per acque scure.
- Far fuoriuscire l'acqua residua dalla pompa, inclinandola.
- Asciugare la pompa e il cavo di alimentazione. Poi avvolgere il cavo di alimentazione.
- Conservare la pompa nel periodo invernale in un luogo asciutto e al riparo dal gelo.

→ Inoltre, ricordarsi di svuotare i tubi posati all'esterno per evitare danni da gelo; possibilmente aprire i rubinetti montati.

- Spostare o trasportare la pompa afferrandola esclusivamente per la maniglia di trasporto. Non tenerla mai mediante il tubo o addirittura tramite il cavo di alimentazione.
- Dopo l'uso o lo svuotamento potrebbe rimanere una quantità ridotta di acqua residua all'interno della pompa. Per la conservazione e il trasporto in un veicolo, deve essere quindi utilizzata un'apposita protezione sottostante.

10. Pulizia e manutenzione

Nella pompa non sono presenti parti riparabili dall'utente, pertanto astenersi dall'aprire o smontare il prodotto in qualsiasi circostanza. Eventuali interventi di manutenzione o riparazione che implicano l'apertura della pompa, devono essere svolti esclusivamente da parte di un tecnico o di un'officina di riparazione autorizzata.

Prima della pulizia, la pompa deve rimossa dalla tensione di rete, scollegare la spina dalla presa di corrente.

Per la pulizia della parte esterna della pompa, è sufficiente un panno pulito e morbido. Se necessario, sciacquare l'esterno con acqua pulita.

Lo sporco sulle aperture di aspirazione può essere rimosso sotto l'acqua corrente (ad es. del tubo da giardino). L'interno della pompa per acque scure può anche essere risciacquato con acqua corrente rimuovendo il tubo flessibile e qualsiasi elemento di collegamento presente.

Asciugare la pompa e il cavo di alimentazione prima della conservazione.



Non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.

11. Risoluzione dei problemi

Con la pompa per acque scure avete acquistato un prodotto che è stato costruito secondo lo stato dell'arte che può essere utilizzato in sicurezza. Tuttavia, è possibile che si verifichino problemi o guasti. Pertanto, osservare le informazioni seguenti in merito alla risoluzione di eventuali guasti.

La pompa per acque scure non aspira l'acqua

- Aprire eventualmente la valvola di intercettazione sul lato di pressione, in quanto l'aria nel tubo o nella pompa non può fuoriuscire. Spostare leggermente la pompa avanti e indietro. Riempire il tubo flessibile con acqua. Staccare brevemente la spina dalla presa di corrente e poi reinserirla.
- Pulire le aperture di aspirazione (scollegare prima la pompa dalla tensione di rete!).
- Il livello dell'acqua è troppo basso, viene aspirata solo aria.

La pompa non si avvia o si arresta durante il funzionamento

- Controllare l'alimentazione o il fusibile del circuito elettrico e l'interruttore differenziale. In caso di attivazione dell'interruttore differenziale (FI), è necessario scollegare la pompa dalla tensione di rete e verificare la presenza di danni (ad es. sul cavo di alimentazione).
- La girante all'interno della pompa è bloccata dalla sporcizia. Scollegare la pompa dalla tensione di rete, rimuovere il tubo flessibile, dopodiché sciacquare l'interno della pompa con acqua.
- L'interruttore a galleggiante non è posizionato correttamente.
- È scattata la protezione da sovratemperatura. Scollegare la pompa dalla tensione di rete e lasciarla raffreddare (almeno 30 minuti). Eliminare la causa dell'intervento (ad es. temperatura dell'acqua troppo alta, funzionamento a secco troppo lungo, ecc.).

Portata ridotta o insufficiente

- Controllare che le aperture di aspirazione non siano sporche.
- La pompa aspira aria in quanto le aperture di aspirazione non si trovano più immerse alla profondità adeguata.
- Assicurarsi che il tubo flessibile sia stato collegato saldamente alla pompa.
- Controllare che il tubo flessibile non presenti perdite o pieghe.
- La portata diminuisce quanto maggiore è l'altezza di mandata.
- Il diametro del tubo è troppo piccolo, il tubo è bloccato dallo sporco.

L'interruttore a galleggiante non scatta o non si spegne

- L'interruttore a galleggiante non è posizionato correttamente.
- Fissare il cavo all'interruttore a galleggiante sul lato del portacavo in modo che l'interruttore a galleggiante si spenga correttamente quando il livello dell'acqua è basso, ad es. in una cisterna.

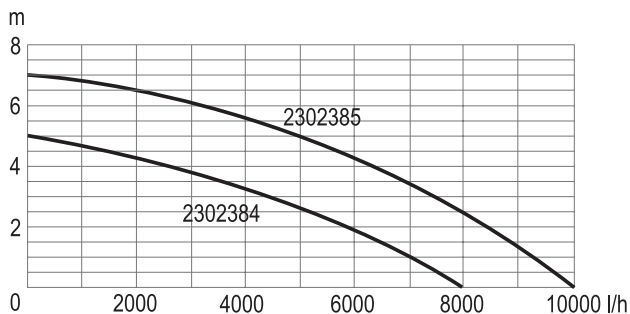
12. Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua vita utile, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

13. Dati tecnici

N. ordine	2302384	2302385
Tensione di esercizio	230 V/CA, 50 Hz	
Classe di protezione	I	
Categoria di protezione	IPX8	
Potenza nominale (P1)	400 W	550 W
Autoadescante	sì	
Protezione da surriscaldamento	sì	
Protezione da funzionamento a secco	no	
Cavo di allacciamento	H05RN-F, 3G0,75 mm ² , lunghezza circa 10 m	H05RN-F, 3G1,0 mm ² , lunghezza circa 10 m
Profondità d'immersione	max. 7 m	
Altezza di mandata	max. 5 m	max. 7 m
Mandata (a seconda dell'altezza)	max. 8000 l/h	max. 10000 l/h
Liquido convogliato	Acqua dolce	
Dimensioni grana/sporcizia	max. 35 mm	
Temperatura liquido convogliato	max. +35 °C	
Raccordo del tubo flessibile	G1", G1-1/2"	
Dimensioni (L x P x A)	160 x 170 x 320 mm	160 x 170 x 370 mm
Peso	circa 5 kg (con cavo)	circa 4,9 kg (con cavo)



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DECLARATION OF CONFORMITY

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das(die) Produkt(e)
Declares on our own responsibility, that the product(s)

Bestell Nr. Order No	Bezeichnung Description	Modell Nr. Model No
2302385	Renkforce Submersible pump for dirty water, 550 W, 10000 L/h, blue+blk	QSB-JH-500B
2302384	Renkforce Submersible pump for dirty water, 400 W, 8000 L/h, blue+blk	QSB-JH-400B27S-1

konform ist (sind) mit folgenden Richtlinien, Normen und/oder Verordnungen.
is (are) in conformity with following directives, norms and/or regulations.

Verantwortlich für Europa: Responsible for Europe:
Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

MD Richtlinie 2006/42/EG/ MD directive 2006/42/EC

EN 60335-1: 2012+A11+A13+A14+A2
EN 60335-2-41: 2003+A1+A2
EN 62233: 2008
EN ISO 12100:2010

EMV Richtlinie 2014/30/EU / EMC directive 2014/30/EU

EN 55014-1:2017+A11
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-3:2013+A1
EN IEC 61000-3-2:2019

RoHS Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863/EU / RoHS directive 2011/65/EU + 2015/863/EU

CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on product



Hong Kong, 12.10.2022

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Mr. Hindratno Setiadharna
QA Manager
Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacturer

ⓘ Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.