



TOOLCRAFT



☑ Instrukcja obsługi

Niskonapięciowa pompa zanurzeniowa 12 V, 1893 l/h

Nr zamówienia 2386384

Przeznaczenie

Produkt jest pompa zanurzeniowa ssąca lub liniowa do wody słodkiej, wody morskiej i oleju napędowego. Wyposażona jest w przewody z zaciskami, które można podłączyć bezpośrednio do zasilacza 12 V/DC, takiego jak akumulator. Zastosowania obejmują przepompowywanie wody, zmywanie, przysięganie i usuwanie nagromadzonej wody.

⚠ UWAGA

- Urządzenie ma stopień ochrony IPX8.
- Produkt jest szczelny i zatapialny.
- Prosimy o zapoznanie się z załączonymi instrukcjami bezpieczeństwa.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto niewłaściwe stosowanie może spowodować zwarcie, pożar lub inne zagrożenia. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Pomp z zaciskami
- Instrukcja obsługi



Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Ten produkt został zaprojektowany zgodnie z III klasą ochrony.



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne informacje i wskazówki związane z obsługą.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

a) Ogólne informacje

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technikę lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

b) Podłączone urządzenia

- Przestrzegać również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

⚠ UWAGA!

- Nie używaj pompy do benzyny, produktów naftowych, rozpuszczalników, rozcieńczalników ani ŻADNYCH innych łatwopalnych cieczy.
- Nie pompuj wody o temperaturze >80°C lub <0°C.
- Nie pompuj oleju napędowego o temperaturze >40°C.

Instalacja (w linii)

⚠ UWAGA

- Zainstaluj zawór zwrotny, aby zapobiec przepływowi wstecznemu, gdy między pompą a zaworem znajduje się długa rura.
- Zalej pompę przed użyciem.
 - Pompę należy zamontować pomiędzy pompą zalewową a zbiornikiem cieczy.
 - Pompy nie wolno montować między pompą zalewową a zaworem.

- Wymij kosz filtra, aby podłączyć wąż do wlotu.
- Zamontuj pompę pionowo. Upewnij się, że pompa znajduje się niżej niż zbiornik na wodę.
- Zapobiegaj wydostawaniu się powietrza, upewniając się, że połączenia są szczelne.
- Pompa jest na tyle lekka, że można ją zawiesić na rurociągu.

Zalej pompę przed użyciem

Pompa nie jest samozasysająca. Przed uruchomieniem pompy usunąć pęcherze powietrza.

a) Ssanie końcowe

- Włóż pompę do cieczy i potrząśnij przez kilka sekund w pozycji poziomej.
- Powtórz tę czynność za każdym razem, gdy zbiornik jest uzupełniany.

Dane techniczne

Napięcie/natężenie wejściowe.....	12 V/DC, 4,5 A
Bezpiecznik	7,5 A
Klasa ochronności	III
Samozasysająca	nie
Medium.....	woda słodka, woda słona, olej napędowy
Cykl pracy.....	przerwywany
Temperatura cieczy	woda: maks. 80°C, min. 0°C; olej napędowy: max. 40°C
Stopień ochronności	IPX8
Głowica wyladowcza	maks. 7 m
Głębokość zanurzenia.....	maks. 2 m
Wielkość ziarna	maks. 1,3 mm
Kabel	5 m
Przepływ	maks. 1893 l/h
Przyłącze węża.....	ø20 mm (3/4")
Temperatura pracy/przechowywania	od 0°C do +40°C
Wymiary (Ø x wys.)	41 x 179 mm
Waga	540 g

b) Praca w linii

- Zalej pompę za pomocą pompki ręcznej lub nożnej.

Zasilanie elektryczne

- Zwróć uwagę na prawidłową biegunowość podczas podłączania przewodów zasilania do akumulatora.
 - Czarny zacisk podłączyć do (-).
 - Czerwony zacisk podłączyć do (+).



Jeśli polaryzacja jest odwrócona, wirnik obraca się do tyłu i szybkość rozładowania będzie mniejsza.

Konserwacja i przechowywanie

- Urządzenie nie wymaga konserwacji.
- Nie używać agresywnych środków czyszczących i nie przecierać urządzenia alkoholem ani innymi rozpuszczalnikami chemicznymi, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Regularnie sprawdzaj okablowanie i połączenia elektryczne.

Utylizacja

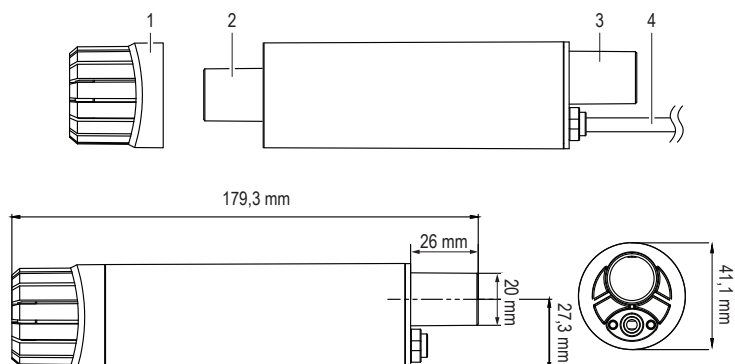


Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przegląd



Podczas korzystania z produktu w linii wymij kosz z filtrem.



- 1 Kosz filtra
- 2 Wlot
- 3 Wylot
- 4 Kabel zasilania

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

*2386384_v2_1121_02_dh_m_pl