

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Дренажни помпи QDP-3S и QDP-4S



Модел /Артикулен номер:

QDP-3S (ARTICLE:0900137); QDP-4S (ARTICLE:0900138)

Това е оригинална инструкция за експлоатация.



Моля, прочетете внимателно инструкцията за експлоатация и спазвайте нейните указания.

Използвайте настоящата инструкция за експлоатация за да се запознаете с помпата, нейното правилно използване, както и указанията за техника на безопасност.



От съображения за сигурност не се разрешава използването на помпата от деца и младежи до 16 години както и от лица, които не са запознати с настоящата инструкция за експлоатация. Хора с ограничени психически или физически възможности могат да използват този продукт само под ръководството и надзора на отговорно за тях лице.

Моля, съхранявайте тази инструкция за експлоатация на сигурно място.

Предпазни мерки

Символите отдолу заедно с една от следните думи : “Danger”(опасност) или “Warning”(внимание), обозначава нивото на риск, на което сте изложени, ако не спазвате предпазните мерки :



ОПАСНОСТ – наличие на риск от нараняване



ВНИМАНИЕ – при неспазване на предпазните мерки има риск от повреда на помпата

1.Обща информация

Тези инструкции са предназначени да осигурят правилното монтиране и употреба на помпата. Препоръчваме да ги прочетете внимателно.

Това са дренажни помпа, предназначени за работа с чиста вода с максимална температура от 35°. Не се препоръчва да се работи с вода различна от описаната.

Като спазвате стриктно инструкциите за монтиране и ползване на помпата, ще избегнете възможността от претоварване на веригата за управление или други проблеми, които са свързани с неправилна употреба, за които не можем да поемем отговорност.

2.Приложение

Дренажните помпи са проектирани за широка гама приложения във водоснабдяването и преноса на флуиди, като снабдяване с чиста вода на частни домове, водоснабдяване в земеделието, понижаване на нивото на подпочвени води, нагнетяване и различни приложения. Помпата трябва да бъде монтирана така, че смукателният вход да е напълно потопен в течността.

2.1 Изпомпвани течности

Чисти, неконцентрирани, невзривоопасни течности без твърди частици или влакна с големина над 5мм.

2.2 Ниво на звуково налягане

Нивото на шума е измерено съгласно изискванията, посочени в ЕС директивата за машини 2006/42/ЕС.

Стойностите на нивото на шума на помпите се отнасят за помпи, потопени във вода, без външен регулиращ вентил.

Тип на помпата	LpA [dB(A)]
QDP-3S (ARTICLE:0900137)	< 70
QDP-4S (ARTICLE:0900138)	< 70

Нивото на шума на двигателите на дълбочинните потопяеми помпи Hydro-S е под 70 dB(A).

3.Свързване към ел. инсталацията

От съображение за безопасност потопяемата помпа трябва винаги да бъде стартирана от включващо-изключващия предпазен ключ.(FI ключ), с отклонение <30 mA. Използването на помпата в плувни басейни, фонтани, градински езерца е позволено само ако се оперира чрез включващо-изключващия предпазен ключ. Когато в басейна или градинското езеро се намират хора, помпата не трябва да е включена в употреба.

Проверка преди стартиране



Преди да започнете работа по продукта, изключете захранването. Трябва да е сигурно, че захранването не може да бъде включено случайно.

Преди да стартирате помпата за първи път се уверете че:

- Винаги преглеждайте помпата преди работа с нея.
- От счупен щепсел може през кабела да попадне влага в електрическата зона и да предизвика късо съединение
- Да не се използва повредена помпа.
- Погрижете се електрическото захранване на помпата да е на сухо място защитено от намокране.
- Пазете щепсела от влага.
- Предпазвайте захранващия кабел и щепсела от нагряване, масла и остри предмети.
- Проверете волтажната линия. Техническите данни на ел захранването трябва да отговарят на тези на помпата.
- Не е разрешено на деца под 12 г. да използват помпата. Дръжте ги далече от свързващите електрически части.
- Преди употреба почистете изходящата линия
- Използвайте професионален електротехник или нашия сервиз, за да смените повреден захранващ кабел.
- Моля използвайте предпазния ключ.
- **Помпата никога не трябва да работи на сухо.**

4. Въвеждане в експлоатация



Важно :

- Не използвайте кабела на помпата, за да я издърпвате над водата.
- Помпата трябва да се сложи на поне 5 см от дъното
- Помпата няма защита от работа на сухо.
- Помпата трябва да се монтира от лицензиран електротехник.
- Захранване – 230V 50Hz

Монтаж:

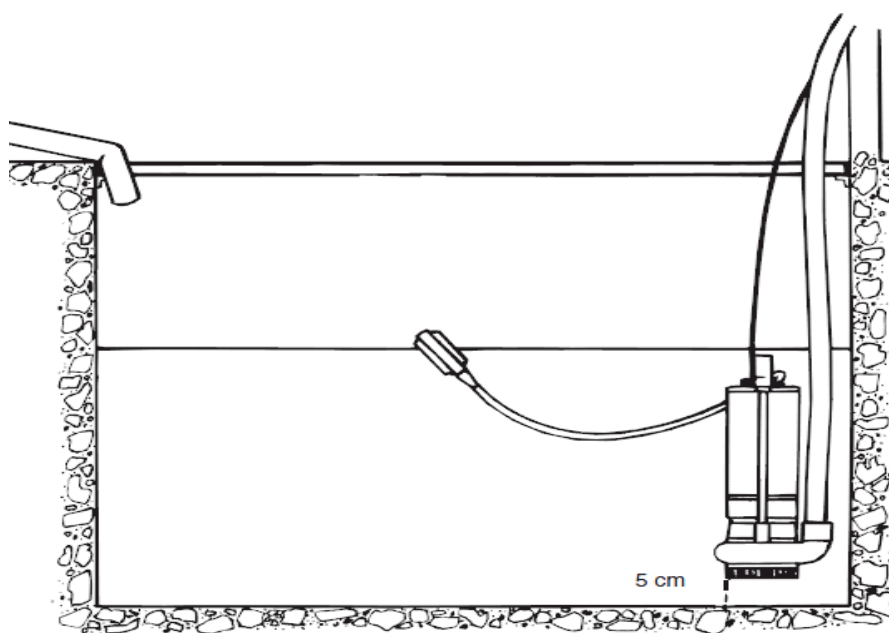
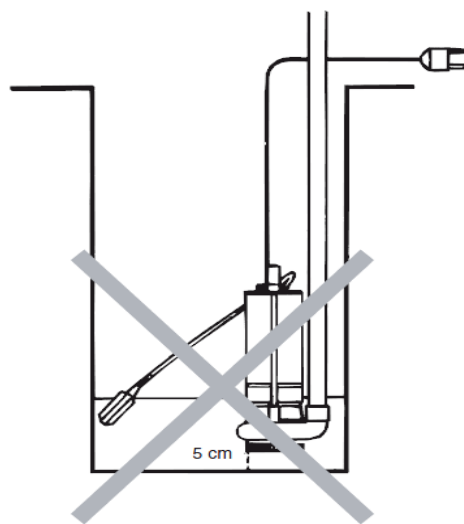
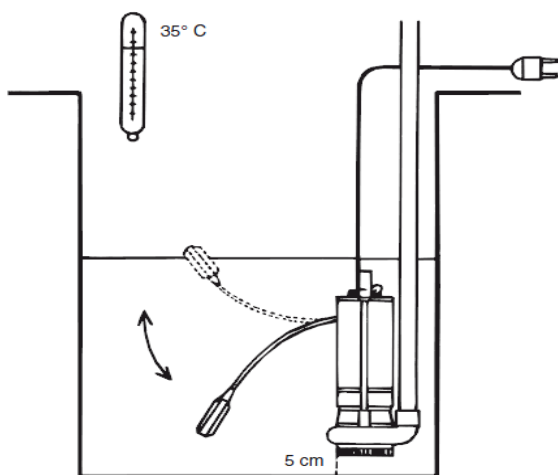
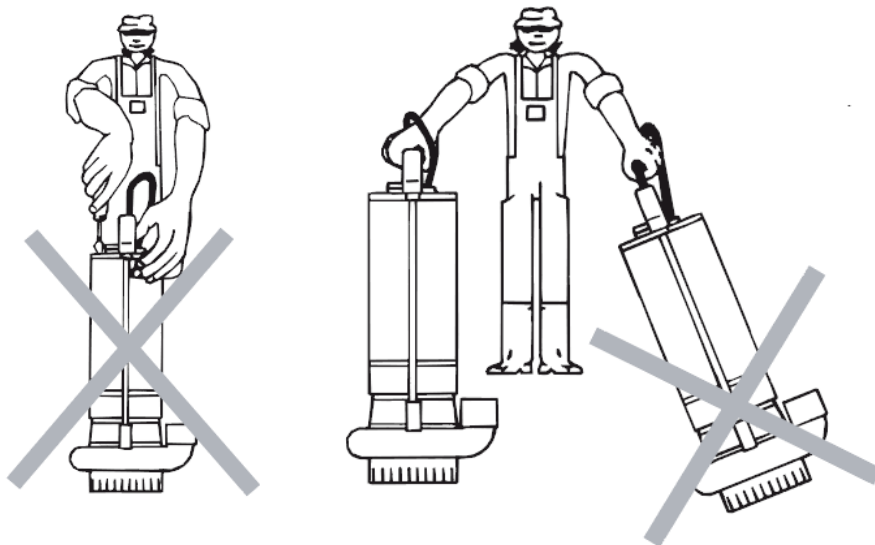
Помпата се монтира както следва:

- В стационарна позиция с фиксирана тръба
- В стационарна позиция с гъвкав маркуч

Недостатъчните размер, дължина и дебелина на кабела могат да доведат до трудности при стартирането на мотора и ниско напрежение, а ако кабелът е твърде дълъг може да се стигне до съкращаване на експлоатационния живот на помпата.

Корпусът на помпата не трябва да се намира извън водата, защото моторът ще прегрее поради липса на вода за охлаждане

Ако помпата е престояла във водата дълго време без да се използва, корпусът може да ръждяса, което да доведе до намаляване на нейния експлоатационен живот. Оставете помпата да работи няколко минути в чиста вода и почистете остатъците от входната тръба, след което съхранявайте помпата на сухо място



5. Поддръжка



Помпата не изисква специална поддръжка. Препоръчваме да се изпразни, когато температурите са ниски и има риск от замръзване или ако не се ползва дълго време. Ако не се ползва, препоръчваме да се почисти и да се складира на сухо, добро проветрено място.

6. Възможни проблеми, причини и решения

Проблем	Причина	Решение
Помпата не стартира	- няма захранване - поплавъкът не сработва	- проверете захранването - повдигнете поплавъка
Няма дебит	- запушен смукател - огънат маркуч	- измийте смукателя - изпънете маркуча
Помпата не изключва	- поплавъка опира в стената	- наместете помпата в шахтата
Намален дебит	- запушен смукател - намалял дебит заради износване от абразив	- промийте смукателя - сменете износените части
Помпата изключва след кратка работа	- термичната защита сработва - водата е с висока температура	- изключете захранването и промийте помпата - убедете се, че температурата на водата не е по-висока от 35 градуса

7. Сваляне от експлоатация

Зазимяване / Съхранение: Преди настъпване на периода на замръзване градинската помпа трябва да бъде съхранена на място защитено от студ.

1. Отворете пробката за изпускане. Градинската помпа се изпразва.
2. Съхранявайте градинската помпа на място защитено от студ.

Отстраняване на отпадъци: (съгласно Директива RL 2012/19/EU)

Уреда не трябва да се поставя в контейнерите с обичайните отпадъци, а трябва да бъде изхвърлен съгласно изискванията.



Важно: Уредът да се изхвърли от комуналната служба по чистотата.

8. Сервиз / Гаранция

Гаранция: Фирма ХИДРОСТАБ ООД дава за този продукт 2 години гаранция

(от датата на продажба). Това гаранционно обслужване се отнася за всички съществени дефекти на уреда, които може да се докаже, че са причинени от грешка в материала или производствена грешка.

Гаранционното обслужване се осъществява посредством безплатен ремонт по наши избор, Ако са налице следните условия:

- Уредът е бил използван правилно и в съответствие с препоръките в инструкцията за експлоатация.
 - Не е правен опит от купувача или трето лице да бъде ремонтиран уред.
- Работното колело, като бързоизносваща се част е изключена от гаранцията.

Гаранционното обслужване може да бъде отказано в следните случаи:

- Има несъответствие в данните на документа и самата стока.
- Не са спазени условията за монтаж, експлоатация и съхранение (съгл. чл 109, ал.1 от ЗЗП)
- При опит за отстраняване на дефекта от неупълномощени лица
- Повреди получени при сътресения, удари или претоварване, поради небрежно отношение.
- Повреди настъпили в следствия на природни бедствия- поражения от мълнии, наводнения, пожари и др. форсмажорни обстоятелства.
- Повреди настъпили в следствие на токов удар.
- За повредени от замръзване помпи не се признава гаранция.

Моля, в случай на гаранционно обслужване изпратете повредения уред заедно с копие от касовата бележка, попълнена четливо гаранционна карта съдържаща дата на закупуване, име и подпис на купувача и описание на повредата, на адреса на сервизната фирма.

Хидростаб ООД – СЕРВИЗ, Пловдив 4006, бул. Цариградско шосе 53, тел:032/625880

Отговорност за качество

Изрично подчертаваме, че съгласно закона за отговорност за качество, ние не носим отговорност за вредите причинени от нашите уреди, ако същите са причинени от неправилен ремонт или при подмяната на части не са използвани оригинални части или части одобрени от нас и ремонта не е извършен от

ЕС - Декларация за съответствие

Декларираме, че описаните по-долу продукти, са в съответствие със следните Директиви и стандарти.

Търговска марка: GMAX

Модел:

QDP-3S (ARTICLE:0900137); QDP-4S (ARTICLE:0900138)

Директиви:

MD 2006/42/EC/Machinery Directive

LVD 2014/35/EU/Low Voltage Directive

EMC 2014/30/EU/Electromagnetic compatibility Directive

Стандарти:

EN 809:1998+A1:2009/AC:2010,ISO 12100:2010,

EN 60204-1:2016,EN ISO 13857:2008,

EN ISO 13849-1:2015,EN 60335-1:2012+A11:2014+AC:2014,

EN 60335-2-41:2003+A1:2004+A2:2010,

EN 60034-1:2010,EN 62233:2008,

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011,

EN 55014-2:2015,EN 61000-3-2:2014,EN 61000-3-3:2013

Упълномощен представител:

ХИДРОСТАБ ООД

Адрес: България, Пловдив, бул. Цариградско шосе 53

www.hydrostab.com