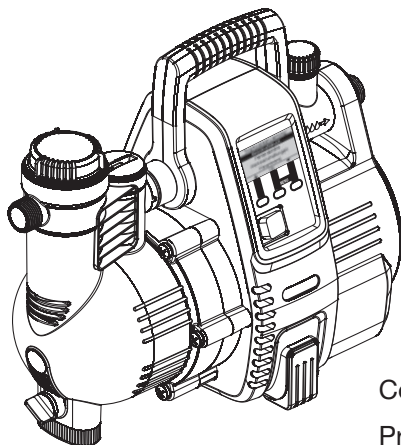



Comfort 5000/5E LCD
Art. 1759
Premium 6000/6E LCD Inox
Art. 1760

D Betriebsanleitung
Hauswasserautomat

GB Operating Instructions
Electronic Pressure Pump

F Mode d'emploi
Station de pompage

NL Gebruiksaanwijzing
Elektronische hydrofoorpomp

S Bruksanvisning
Pumpautomat

DK Bruksanvisning
Husvandværk

FI Käyttöohje
Painevesipumppu

N Bruksanvisning
Trykkpumpe

I Istruzioni per l'uso
Pompa ad intervento automatico

E Instrucciones de empleo
Estación de bombeo

P Manual de instruções
Bomba de pressão

PL Instrukcja obsługi
Hydrofor

H Használati utasítás
Háztartási automata szivattyú

CZ Návod k obsluze
Domácí vodní automat

SK Návod na obsluhu
Domáci vodný automat

GR Οδηγίες χρήσης
Συσκευή παραγωγής νερού
οικιακής χρήσης

RUS Инструкция по эксплуатации
Автоматический напорный
насос

SLO Navodilo za uporabo
Hišna vodni avtomat

HR Upute za uporabu
Kućni automat za vodu

SRB Uputstvo za rad
BIH Hidropak

UA Інструкція з експлуатації
Помпа напірна автоматична

RO Instrucțiuni de utilizare
Hidroforul Electronic

TR Kullanma Kılavuzu
Konut suyu hidroforları

BG Инструкция за експлоатация
Помпа с електронен пресостат
за високо налягане

AL Manual përdorimi
Automati i ujit i shtëpisë

EST Kasutusjuhend
Pump-veeautomaat

LT Eksploatavimo instrukcija
Buitinis automatinis slėgimo
siurblys

LV Lietošanas instrukcija
Elektroniskais ūdens sūkņis

GARDENA Помпа с електронен пресостат за високо налягане Comfort 5000/5E LCD / Premium 6000/6E LCD Inox



Това е превод на немския оригинал на инструкцията за експлоатация.

Моля, прочетете внимателно инструкцията за експлоатация и спазвайте нейните указания. Използвайте настоящата инструкция за експлоатация за да се запознаете с продукта, правилно му използване, както и указанията за техника на безопасност.



Не използвайте уреда, ако сте изморен, болен или сте под влиянието на алкохол, наркотични вещества или медикаменти.

Този уред може да се използва от деца на възраст от 8 години и по-големи и лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания, когато те са под надзор или са били инструктирани относно безопасната употреба на продукта и разбират произтичащите от това рискове. Деца не трябва да си играят с уреда. Почистяване и потребителска техническа поддръжка не трябва да се извършва от деца без надзор. Препоръчваме използването на уреда да се извършва от лица над 16 годишна възраст.

→ Моля, съхранявайте тази инструкция за експлоатация на сигурно място.

Съдържание:

1. Област на използване на Вашата помпа с електронен пресостат за високо налягане GARDENA	368
2. Указания за безопасност	369
3. Функциониране	370
4. Въвеждане в експлоатация	371
5. Обслужване	372
6. Меню настройки	375
7. Съхранение	377
8. Техническо обслужване	378
9. Отстраняване на повреди	379
10. Доставка на аксесоари	383
11. Технически данни	384
12. Сервиз / Гаранция	384

1. Област на използване на Вашата помпа с електронен пресостат за високо налягане GARDENA

Правилна употреба:

GARDENA Хидрофорната уредба с разширителен съд е предназначена за лична употреба в дома и хоби градини и не е предвидена да се използва за работа с уреди и системи за поливане в обществени градински съоръжения.

При използването на помпата не трябва да бъде превишавано максимално допустимото вътрешно налягане от 6 bar (напорна страна). Изходното налягане за повишаване и помпено налягане се сумират.

- Пример: Налягане при крана за вода = 1,0 bar, макс. налягане на хидрофорната помпа Comfort 5000/5E LCD = 4,5 bar, общо налягане = 5,5 bar.

Изпомпвани течности:

Хидрофорната помпа GARDENA може да се използва за изпомпване на дъждовна вода, питейна вода и съдържаща хлор вода за плувни басейни.

Внимание:



Хидрофорната помпа GARDENA не е предназначена за продължителна работа (напр. промишлена употреба, продължителна циркулация). Не трябва да се изпомпват разяждащи, лесно запалими, агресивни или експлозивни течности (като бензин, керосин или нитроразтвор), солена вода, както и предназначени за прием хранителни продукти. Температурата на изпомпваната течност не трябва да превишава 35 °C. Хидрофорната уредба трябва да бъде изпразнена преди настъпване на зимния период и да се съхранява на защитено от замръзване място (виж 7. Съхранение).

2. Указания за безопасност

Електробезопасност



ОПАСНОСТ! Токов удар!

Съществува опасност от нараняване от токов удар!

→ Изключете щепсела от контакта преди пълнене, след сваляне от експлоатация, преди отстраняване на повреди и преди техническо обслужване.

Помпата трябва да бъде запазена през аварийен прекъсвач (RCD) с номинален ток на изключване не повече от 30 mA.

Допълнително помпата трябва да бъде поставена стабилно и предпазена от заливане и да бъде осигурена срещу падане във водата.

Като допълнителна защита, може да бъде използван разрешен защитен автомат за хора.

→ Моля, консултирайте се с електротехник.

При свързване на помпата към системата за водоснабдяване трябва да се спазят санитарните разпоредбите на съответната държава, за да бъде предотвратено всмукването на непитейна вода.

Съединителни кабели

Данните върху фирмената табелка трябва да съответстват с данните на електрическата мрежа.

Кабелите за свързване към ел. мрежата и удължителните кабели не трябва да са с по-малко сечение от каучукови кабели с условно обозначение H07RN-F по DIN VDE 0620.

→ Ако захранващият кабел на този уред се повреди, за да се избегнат рискове, той трябва да бъде заменен от производителя,

негов сервизен представител или лице с подобна квалификация.

Пазете кабела от топлина, масло и остри ръбове.

→ Не носете помпата за кабела и не използвайте кабела, когато изваждате щепсела от контакта.

В Австрия

В Австрия електрическото присъединяване трябва да съответства на ACE-EM 42, T2 (2000)/1979 § 22 съгласно § 2022.1. След това помпите могат да бъдат използвани само посредством трансформатор за употреба в басейни и градински езерца.

→ Моля, посъветвайте се с Вашия електротехник.

В Швейцария

В Швейцария е необходимо нестационарните уреди, които ще бъдат използвани на открито, да бъдат свързани чрез автоматичен защитен прекъсвач.

Общи указания



Опасност от нараняване с гореща вода!

При повредена електроника или липса на дебит от към страната на всмукване е възможно, водата намираща се все още в помпата да се загрее силно, така че при изхода на водата да се стигне до изгаряне с гореща вода.

→ Изключете помпата чрез главния прекъсвач от електрическата мрежа, оставете водата да се охлади (около 10 – 15 мин.) и преди повторно пускане се убедете в подаването на вода откъм засмукващата страна.

Визуална проверка

→ Винаги преди употреба извършвайте визуална проверка, за да установите дали помпата и особено кабела и щепсела не са повредени.

Повредена помпа не трябва да бъде използвана.

→ При повреда на помпата, същата да бъде проверена от сервиза на GARDENA или от оторизиран електротехник.

Безопасна експлоатация

Не оставяйте помпата на дъжд и не използвайте помпата в мокра или влажна среда.

За предотвратяване работа на помпата на сухо, моля внимавайте края на маркуча винаги да се намира в изпомпваната течност.

→ Преди всяко въвеждане в експлоатация напълвайте помпата с изпомпвана течност до преливника (около 2 до 3 л.)!

Много финия пясък може да премине през вградения филтър (широчина на отвор 0,45 мм) и да доведе до по-бързо износване на хидравличните части.

→ При много фин пясък използвайте филтър за помпи Арт. No 1730 (широчина на отвор 0,1 мм).

Внимавайте за това, в зоната на помпата и изпомпваната течност да не се намират неоторизирани лица или деца без надзор.

При използването на помпата за снабдяване с питейна вода трябва да се спазват местните разпоредби на службите за водоснабдяване и канализация. Допълнително трябва да се съблюдават и предписанията на DIN 1988.

→ При нужда се обърнете към Вашата санитарна служба.

Опасност! По време на работа тази помпа образува електромагнитно поле. При определени обстоятелства това поле може да си въздейства с активни или пасивни медицински имплантати. За да се избегне риска от сериозно или смъртоносно нараняване, ние препоръчваме, преди работа с помпата, лицата с медицински импланти да се консултират със своя лекар или производителя на медицинския имплант.

Опасност! Дребните детайли могат да бъдат погълнати по време на монтажа и има опасност от задушаване с полиетиленовата торба. Дръжте малки деца далеч по време на монтажа.

3. Функциониране

Програма за малки количества:

Система за диагностика на грешки:

Хидрофорната уредба има електронно управление, което включва помпата автоматично, когато налягането на включване падне под границата и я изключва автоматично, когато повече не се всмуква вода.

С интегрираната програма за малки количества без проблем могат да бъдат захранвани дори и при нисък дебит модерни перални машини или съоръжения за капково напояване.

Помпата разполага със система за диагностика на грешки, която отбелязва различните състояния на повреда и тяхното отстраняване чрез информационен дисплей (виж 9. Отстраняване на повреди).

Дисплей с индикация

В зависимост от индикацията може да бъде изведена актуална информация за работното състояние и да бъдат направени различни настройки.

Дисплеят се състои от зона за индикация ① и лента с функции ②, която посочва съответната функция на намиращите се по-долу 3 бутона. Напр.:

Ляв бутон



Прелистване на менюто нагоре към "Предупреждение за капеща вода".

Среден бутон

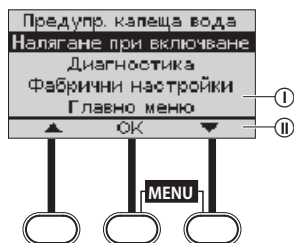


Извикване на меню "Налягане при включване".

Десен бутон



Прелистване на менюто надолу към "Диагностика".



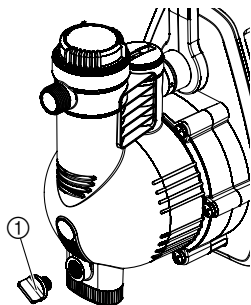
4. Въвеждане в експлоатация

Разполагане на хидрофорната уредба:

Мястото на разполагане трябва да бъде здраво и сухо и да позволява стабилното положение на хидрофорната уредба.

→ Разположете хидрофорната уредба на безопасно разстояние (мин. 2 м.) от изпомпваната течност.

Помпата трябва да бъде разположена на място с < 80 % влажност на въздуха и достатъчно вентилация в зоната на вентилационните отвори. Отстоянието от стени трябва да бъде минимум 5 см. През вентилационните отвори не трябва да бъде засмуквана мръсотия (напр. пясък или почва).



Поставете хидрофорната уредба така, че да бъде осигурена срещу преобръщане и Вие да можете да поставите под пробката за изпускане ① достатъчно голям съд за изпразване на помпата или съоръжението.

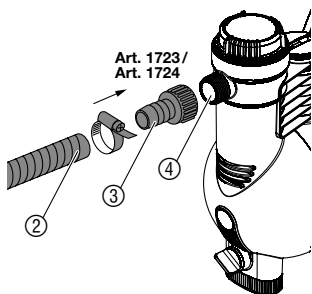
По възможност монтирайте помпата с електронен пресостат по-високо от повърхността на водата от която трябва да бъде изпомпвано. Ако това не е възможно, поставете между помпата с електронен пресостат и засмукващия маркуч, напр. за почистване на вградения филтър, издържащо на налягане блокиращо устройство.

Използвайте при стационарен монтаж, също и от засмукващата страна, както и от напорната страна подходящи блокиращи устройства. Важно напр. за работи свързани с техническото обслужване или почистване по помпите с електронен пресостат или за сваляне от експлоатация.

Съединителни елементи:

GARDENA приставките от страната на засмукване и напорната страна трябва да бъдат стягани само на ръка. Проверете преди навиване на засмукващия маркуч върху входа на засмукване, дали уплътняващият пръстен е наличен и неповреден. При използване на метални връзки може при неправилен монтаж да се стигне до повреда на свързващата резба. Затова завинтвайте свързващите детайли с особена акуратност. Използвайте само уплътнителна лента за уплътняване на местата с метални връзки.

Вход на засмукването:



От страната на засмукване не използвайте втъкващи се системни елементи за маркучи. Трябва да се използва вакуумна устойчив засмукващ маркуч, напр.:

- GARDENA засмукваща част **Арт. № 1411 / 1418**
- GARDENA засмукващ маркуч за дренажни отвори **Арт. № 1729**
- GARDENA Засмукващ маркуч-на метър и **Арт. № 1723 / 1724**.

При много фино замърсяване на изпомпваната течност допълнително към вградения филтър се препоръчва **GARDENA филтър за помпи Арт. № 1730 / 1731**.

За да съксите времето на повторно засмукване, ние Ви препоръчваме:

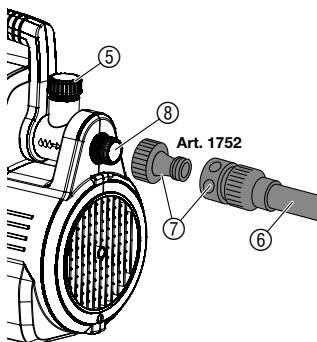
- използването на засмукващ маркуч със защита срещу обратно връщане, който предотвратява самостоятелното изпразване на засмукващия маркуч след спиране от експлоатация на хидрофорната помпа.

Особено важно при стационарен монтаж:

- при големи дълбочини на засмукване използвайте маркуч с малък диаметър (3/4").
1. Свържете вакуумно-устойчивия засмукващ маркуч (2) чрез фитинг (3) (напр. **Арт. № 1723/1724**) с връзката на страната на всмукване (4) и завинтете херметически.
 2. При височини на засмукване над 4 м., засмукващия маркуч да се укрепи допълнително (напр. да се привърже към дървено колче).

Помпата и смукателния маркуч се освобождават от теглото на водата.

Изход на напорната страна:



По избор маркуча може да бъде свързан на напорната страна при 33,3 мм (G 1)-резба на 120°-вата чупеща се и /или хоризонтална връзка. Използвайте маркучи устойчиви на налягане, като напр.:

- GARDENA Premium Маркуч SuperFLEX (3/4") **Арт. № 18113** с GARDENA Комплект за свързване към помпа **Арт. № 1752**.

Отворете пръскачката на маркуча, отворете крана за вода, натиснете бутона на тоалетното казанче.

При стационарна инсталация на помпата вътре в помещението за водоснабдяване на дома, за намаляване на шумовете и предотвратяване на повреди по помпата от високо налягане, хидрофорната уредба не трябва да се свързва неподвижно с тръби, а с гъвкави маркучи към тръбопровода (напр. армирани маркучи).

Инсталирайте възходящо тръби с фиксиран монтаж само в първите 2 м.

5. Обслужване

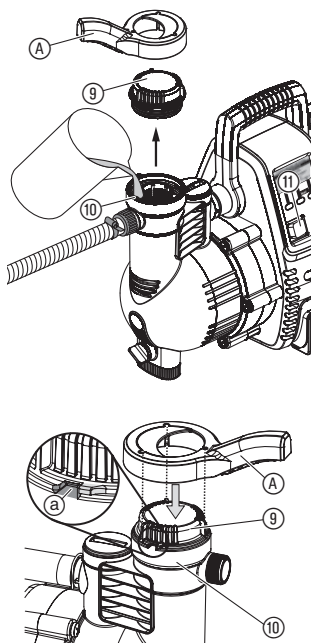
Пълнене на помпата с електронен пресостат:



ОПАСНОСТ! Токов удар!

Съществува опасност от нараняване от токов удар!

→ Изключете щепсела преди напълване на хидрофорната уредба.

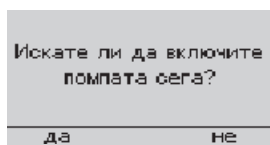


1. Развийте капака ⑨ на филтърната камера с включеният в доставката ключ ①.
2. Напълнете бавно вода през тръбната наставка за пълнене ⑩ (прибл. 2 до 3 л.) докато водата спре да изтича под входа за засмукване или изтича при хоризонталната връзка. При стационарен монтаж развийте черния капак ④ и пълнете докато водата стигне до хоризонталната връзка.
3. Източете остатъчната вода в маркуча за налягане, за да може при пълнене и засмукване въздуха да се отведе.
4. Отворете наличните спирателни устройства в напорния тръбопровод (поливни устройства, кран за вода и др.), за да може да излезе въздуха по време на засмукване. Ако напорния тръбопровод не може да бъде изпразнен заради стационарен монтаж, развийте черния капак. Тъй като тук могат да изтекат значителни количества вода, моля дръжте на разположение за улавянето й достатъчно голям съд.
5. Завинтете отново до ограничителя ① капака ⑨ на филтърната камера.
6. Дръжте напорния маркуч точно след изхода на напорната страна.
7. Включете щепсела в контакт с променлив ток 230 V / 50 Hz.
8. Включете превключвателя ⑪ на I.
Прекъсвачът свети.

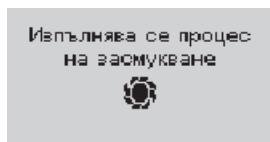
При първоначално въвеждане в експлоатация първо трябва да бъде избран езика на дисплея.



9. Изберете с **левия** или **десния бутон** желанния език на дис-плея и потвърдете със **средния бутон OK**.



10. Върху дисплея се изписва "Искате ли да включите помпата сега?". Натиснете **левия бутон да**.



11. Помпата се включва след около 2 секунди и символът Gardena-слънце върху дисплея се върти при процеса на засмукване.



12. Ако помпата изпомпва вода постоянно, отново затворете спирателните устройства в напорния тръбопровод.

Посочената максимална самозасмукваща дълбочина (виж 11. технически данни) се достига само, когато помпата е напълнена над тръбната наставка за пълнене ¹⁰ и напорния маркуч се държи при това и по време на първото самостоятелно засмукване нагоре точно след напорния изход, за да не може през напорния маркуч да изтече изпомпвана течност. При напълнен засмукващ маркуч със защита за обратно връщане, напорния маркуч не е необходимо да се държи нагоре.

Процесът на засмукване може да продължи до 6 мин. Ако след това не се изпомпва вода, помпата с електронен пресостат се изключва и се изписва грешка 2.

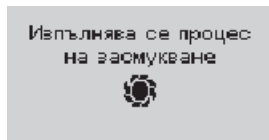


13. Помпата автоматично се изключва при бл. 10 секунди след затваряне на спирателните устройства. Достигнат е нормалния режим на работа (Standby).

Информация върху дисплея по време на различните работни състояния

Процес на засмукване (Символът слънце GARDENA се върти).

В ход е процес на засмукване.



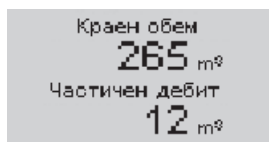
Помпата изпомпва вода.

Показват се текущия дебит и моментното налягане по време на работа.



Хидрофорната уредба е готова за работа.

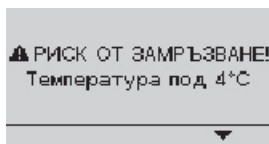
“Режим на изчакване”, не се засмуква вода.



Дебити

Показват се Краен обем (от започването на работа) и Частичен дебит (от последното нулиране).

Показанието “Дебити” може да бъде извикано от показанието “Дебит / Налягане” или от показанието “Standby” чрез натискане на **десния бутон** (Изобразява се за около 5 секунди).



Риск от замръзване

Температурата в помпата е била или е под 4 °C. Свалете помпата от експлоатация (виж 7. Сваляне от експлоатация).

С натискането на **десния бутон** и последвало потвърждаване с **средния бутон** отново може да бъде извикана нормалната работна индикация.

6. Меню настройки

В главното меню могат да бъдат извикани и настроени различни функции на помпата.

Главно меню

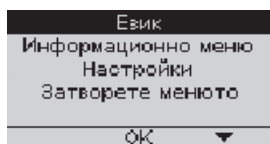
Зареждане на главното меню (Хидрофорната уредба е в работен режим):

→ Натиснете **едновременно средния и десния бутон** докато на дисплея се покаже главното меню.

Зареждане на главното меню (Хидрофорната уредба не е в работен режим):

→ Задръжте натиснете **едновременно средния и десния бутон**, включете помпата и изчакайте докато на дисплея се покаже главното меню.

Докато е отворено главното меню, хидрофорната уредба спира работа от съображения за безопасност.



Главното меню има 4 менюта:

1. Език
2. Информационно меню
3. Настройки
4. Затворете менюто

→ Изберете желаното меню с **десния** или **левия бутон** и го заредете със **средния бутон**.

1. Език

В меню „Език“ може да бъде избран езика на който ще се зарежда информацията на дисплея.

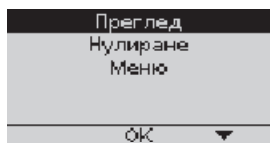
→ Изберете езика с **десния** или **левия бутон** и потвърдете със **средния бутон**.



2. Информационно меню

Менюто „Информационно меню“ има 3 подменюта:

- 2.1. Преглед
- 2.2. Нулиране
- 2.3. Главно меню



2.1. Преглед

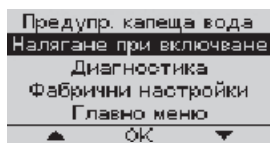
В подменю „Преглед“ се показват крайния обем, частичния дебит, налягането при включване, предупреждение за капеща вода, системата за диагностика и температурата на помпата.

2.2. Нулиране

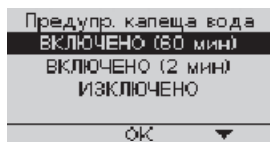
В подменю „Нулиране“ могат да бъдат нулирани частичния дебит на 0 и/или мин/макс температура на помпата (Reset).

2.3. Главно меню

Връща обратно към главното меню.



3.1. Предупреждение за капеща вода (Програма за малки количества)



3. Настройки

Менюто „Настройки“ има 5 подменюта:

3.1. Предупреждение за капеща вода

3.2. Налягане при включване

3.3. Диагностика

3.4. Фабрични настройки

3.5. Главно меню

В подменю „Предупреждение за капеща вода“ може да бъде настроено времето за съобщение на предупреждението за теч. Изборът е за извеждане на съобщението за капеща вода след 60 минути или 2 минути. Съобщението за капеща вода може да бъде изключено посредством „Изкл.“.

Настроените параметри на съобщението за теч имат директно въздействие върху режим в програмата за малки количества. Свързани уреди (напр. модерни перални машини, системи за капково напояване и др.) с малко потребление на вода могат да бъдат обслужвани както следва:

Настройка	Употреба	Продължителност на работа
“ВКЛ. (60 мин)”	Като програма за малки количества за уреди с ниско потребление на вода (напр. перални машини, системи за капково напояване).	→ до 60 минути (При нужда предупреждението за капеща вода се задейства след 60 минути).
“ВКЛ. (2 мин)”	Като максимална защита за течове.	→ Предупреждение за капеща вода след 2 минути.
“ИЗКЛ.”	Като програма за малки количества за уреди с ниско потребление на вода (напр. перални машини, системи за капково напояване).	→ неограничено (Указание: В това меню няма предупреждение за теч).

Указание: Цикличното включване и изключване на хидрофорната уредба по време на режима за малки количества се обслужва от системата и няма въздействие върху живота на помпата.

3.2. Налягане при включване

Налягането при включване е настроено фабрично на максимална стойност в подменю „Налягане при включване“. То може да бъде намалено със стъпка от 0,2 bar до стойност 2,0 bar.

3.3. Диагностика

В подменю „Диагностика“ може да бъде включена или изключена диагностика при повреда. При включена диагностика на директно на дисплея се изписват най-честите причини и действието за тяхното отстраняване. При изключена диагностика, върху дисплея се появява само кода за грешка. В глава “9. Отстраняване на повреди” могат да бъдат прочетени възможните причини и действията за тяхното отстраняване.

3.4. Фабрични настройки

В подменю “Фабрични настройки” могат да бъдат възстановени всички настройки към момента на доставка. При нулиране предупреждението за теч се настройва на 60 минути, налягането при включване на максимална стойност и диагностиката на “Вкл.”.

3.5. Главно меню

Връща обратно към главното меню.

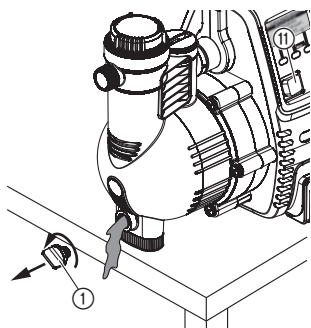
4. Затворете менюто

Затваря главното меню.

Помпата може отново да бъде стартирана.

7. Съхранение

Сваляне от експлоатация:



При опасност от замръзване хидрофорната уредба трябва да бъде изпразнена и съхранявана на място защитено от замръзване. Мястото на съхранение трябва да бъде недостъпно за деца.

1. Включете превключвателя ⑪ на **О**.
2. Изключете щепсела на помпата.
3. Отворете уредът включен откъм напорната страна.
4. Свалете свързаните маркучи откъм напорната страна и страната на засмукване.
5. Развийте пробката за изпускане ①.
6. Накланяйте помпата по посока на засмукващата и напорната страна, докато от двете страни спре да изтича вода.
7. Съхранявайте хидрофорната помпа на сухо и защитено от замръзване място.

Рециклиране:
(според директива
RL 2012/19/EU)



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

→ Отстранете уреда чрез Вашия комунален пункт за отстраняване на отпадъците.

8. Техническо обслужване

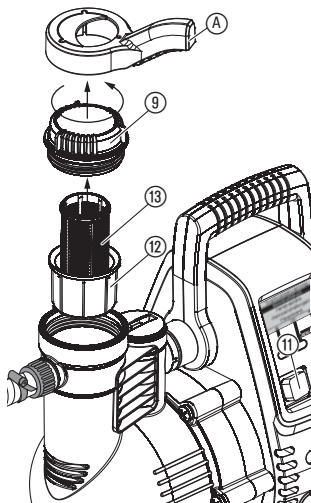


ОПАСНОСТ! Токов удар!

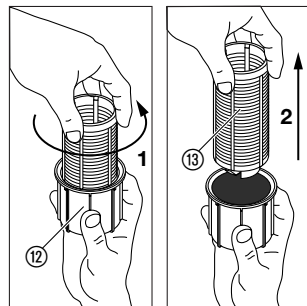
Съществува опасност от нараняване от токов удар!

→ Преди техническо обслужване извадете щепсела от контакта.

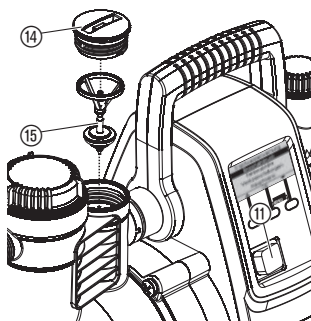
Почистване на вградения филтър:



1. Включете превключвателя ⑪ на **О**.
2. Извадете щепсела от контакта.
3. При необходимост затворете всички клапани от страната на засмукване.
4. Развийте капака ⑨ на филтърната камера с включения в доставката ключ А.
5. Извадете вертикално нагоре филтърния елемент ⑫ ⑬.
6. Дръжте здраво чашката ⑫, завъртете филтъра ⑬ срещу посоката на движение на часовниковата стрелка **1** и го извадете **2** (байонетна връзка).
7. Почистете чашката ⑫ под течаща вода и почистете филтъра ⑬, напр. с мека четка.
8. Монтирайте отново филтъра в обратна последователност.
9. Включете отново хидрофорната уредба (виж 5. Обслужване).



Почистване на възвратния клапан:



1. Включете превключвателя ⑪ на **О**.
2. Извадете щепсела от контакта.
3. При необходимост затворете всички клапани от страната на засмукване.
4. Отворете всички места за водовземане, за да може напорната страна да остане без налягане. След това отново затворете местата които сте освободили, за да предотвратите напразното изтичане през помпата с електронен пресостат.
5. Развийте с подходящ инструмент капака ⑭ на възвратния клапан.
6. Свалете тялото на клапана ⑮ и го почистете под течаща вода.
7. Монтирайте отново възвратния клапан в обратна последователност.
8. Включете отново хидрофорната уредба (виж 5. Обслужване).

9. Отстраняване на повреди



ОПАСНОСТ! Токов удар!

→ Преди отстраняването на повреди изключете щепсела от контакта.

Работи по електрическите детайли трябва да се извършват само от сервиз на GARDENA.

Система за диагностика на грешки

Системата за диагностика на грешки показва, в случай на повреда, чрез различна индикация върху дисплея, определени състояния на повреда и действията за тяхното отстраняване.

✖ ГРЕШКА 1
- Помпата...
...не е напълнена
...е блокирала
- Запушен изход на помп
ДЕЙСТВИЕ

✖ ГРЕШКА 2
- Проблем от
засмукващата страна
- Прегрял електромотор
ДЕЙСТВИЕ

✖ ГРЕШКА 3
- Проблем от
засмукващата страна
- Прегрял електромотор
ДЕЙСТВИЕ

✖ ГРЕШКА 4
- Задействано е
предупреждението
за капеща вода
ДЕЙСТВИЕ

Проблем при започване на работа.

(В случай на повреда индикацията се появява 30 секунди след включване на помпата с електронен пресо-стат)

Проблем при започване на работа.

(В случай на повреда индикацията се появява 6 минути след включване на помпата с електронен пресо-стат)

Проблем при започване на работа.

(В случай на повреда индикацията се появява 30 секунди след включване на помпата с електронен пресо-стат)

Проблем по време на работа.

(Индикацията се появява в случай на повреда, в зависимост от настройката от 2 до 60 минути след включване на хидрофорната уредба)

Ако се е появила една от 4-те грешки, могат да се изпишат на дисплея в "ДИАГНОСТИКА" най-честите причини и действията за тяхното отстраняване.

Моля, внимавайте:

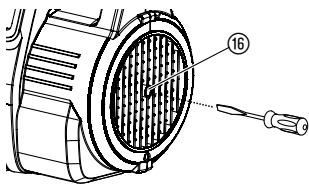
Преди да започнете с откриването на повредата, винаги изключвайте хидрофорната уредба от електрическата мрежа. Съобщението за грешка остава на дисплея и след изключване или включване на хидрофорната уредба, за да могат да бъдат извикани други диагностични съобщения. След проверка на всяка предложена операция за отстраняване на повредата, може с натискане на "RESET" да се занули съобщението за грешка отново и хидрофорната уредба да бъде стартирана отново.

Повреда	Възможна причина	Отстраняване
 ГРЕШКА 1 - Помпата... ...не е напълнена ...е блокирала - Запушен изход на помп ДЕЙСТВИЕ	Помпата не е била напълнена достатъчно с изпомпвана течност.	→ Напълнете помпата и се уверете, че напълнената вода не изтича през напорната страна по време на процеса на засмукване (виж 5. Обслужване).
	Въздухът не може да бъде изпуснат от напорната страна, защото местата за водоизземане са затворени.	→ Отворете местата за водоизземане от напорната страна (виж 5. Обслужване).
Електродвигателят на помпата не стартира	Прекъсвачът за термозащита е сработил, а корпусът на помпата е загрял.	1. Включете превключвателя на 0. 2. Отворете евент. наличните спирателни устройства в напорния водопровод (Изпуснете налягането). 3. Погрижете се за достатъчна вентилация и оставете помпата да се охлади за около 20 мин. 4. Включете отново помпата (виж 5. Обслужване).
	Помпата е блокирала.	→ Ръчно отстранете причината за блокиране (виж в <i>“Освобождаване на работното колело”</i>). → При нужда оставете помпата да се охлади за 20 мин.
Нарушен сигнал на сензора за дебита	Блокирал сензор за дебита.	→ Почистете сензора за дебита (виж в <i>“Почистване на сензора за дебита”</i>).

Повреда	Възможна причина	Отстраняване
ГРЕШКА 2 - Проблем от засмукващата страна - Прегрял електромотор ДЕЙСТВИЕ		
Помпата не засмуква	Проблем в засмукващата страна.	→ Потопете във водата края на засмукващия маркуч, → отстранете теча при засмукващата страна, → почистете обратния клапан в засмукващия тръбопровод и проверете посоката на монтаж, → почистете засмукващия филтър на края на засмукващия маркуч, → почистете уплътнението на капака на филтъра и завинтете капака до ограничителя (виж 8. Техническо обслужване), → почистете филтъра от фина мрежа в помпата.
	Пречупен засмукващ маркуч.	→ Използвайте нов засмукващ маркуч.
Електродвигателят на помпата не стартира	Прекъсвачът за термозащита е сработил (Прегрял електродвигател).	→ Оставете помпата да се охлади за 20 мин.
ГРЕШКА 3 - Проблем от засмукващата страна - Прегрял електромотор ДЕЙСТВИЕ		
Прекъснато водоснабдяване от страната на засмукване	Проблем в засмукващата страна.	→ Потопете във водата края на засмукващия маркуч, → отстранете теча при засмукващата страна, → почистете обратния клапан в засмукващия тръбопровод и проверете посоката на монтаж, → почистете засмукващия филтър на края на засмукващия маркуч, → почистете уплътнението на капака на филтъра и завинтете капака до ограничителя (виж 8. Техническо обслужване), → почистете филтъра от фина мрежа в помпата.

Повреда	Възможна причина	Отстраняване
Прекъснато водоснабдяване от страната на засмукване	Пречупен засмукващ маркуч.	→ Използвайте нов засмукващ маркуч.
Нарушен сигнал на сензора за дебита	Блокирал сензор за дебита.	→ Почистете сензора за дебита (виж в "Почистване на сензора за дебита").
Електродвигателят на помпата вече не стартира	Прекъсвачът за термозащита е сработил (Прегрял електродвигател).	→ Оставете помпата да се охлади за 20 мин.
 ГРЕШКА 4 - Задействано е предупреждението за капеща вода ДЕЙСТВИЕ		
Задействано предупреждение за теч	Отстранете теча в напорната страна (напр. капещ кран за вода).	→ Отстранете теча в напорната страна.
	Надхвърлена максимална продължителност на настроеното предупреждение за теч / програма за малки количества.	→ Променете настройката "Предупреждение за капеща вода". → Увеличете потреблението на вода.
	Замърсен възвратен клапан.	→ Почистете възвратния клапан на помпата (виж 8. Техническо обслужване).
	Замърсен дебитомер.	→ Почистете дебитомера в помпата (виж 8. Техническо обслужване).
Електродвигателят на помпата не стартира или спира внезапно по време на работа	Превключвателят не е включен на I.	→ Включете отново помпата (виж 5. Обслужване).
	Щепсела не е включен.	→ Включете щепсела в контакт (230 V AC).
	Няма ток.	→ Проверете предпазителя и кабелите.
Не се изписва действие за отстраняване на повредата	Не е активирана помощта при грешки.	→ Превключете помощта при грешки на "Вкл." (виж 6. Меню-Настройки).
Малък дисплей	Защитният прекъсвач е сработил, защото има утечен ток при повреда.	→ Изключете помпата от контакта и се свържете със сервиз на GARDENA.
	Няма ток.	→ Проверете предпазителя и кабелите.
	Прекъснато електрозахранване.	→ Изпратете помпата в сервиз на GARDENA.
	Директна слънчева светлина (температура на дисплея > 65 °C).	→ Функцията остава активна. Индикацията се появява след понижаване на температурата.

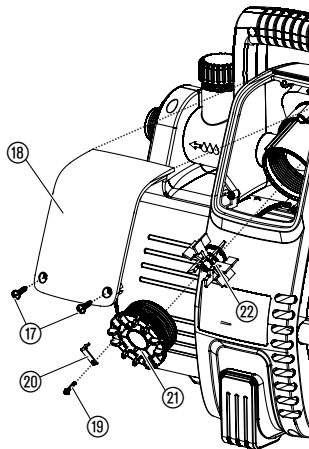
Освобождаване на работното колело на помпата:



Затегнало от замърсяване работно колело на помпата може да бъде освободено.

→ Завъртете вала на електродвигателя (16) с отвертка.
По този начин се освобождава затегналото работно колело на помпата.

Почистване на сензора за дебита:



Ако е замърсен сензора за дебита, това може да доведе до грешни съобщения за повреда (Инфо-дисплей).

1. Развийте двата болта (17).
2. Свалете кожуха (18).
3. Развийте осигурителния винт (19) и свалете осигурителните скоби (20).
4. Развийте капачката (21) (напр. с отвертка) обратно на часовниковата стрелка.
5. Свалете лопатъчното колело (22) и го почистете. Почистете корпуса на сензора за потока.
6. Монтирайте отново лопатъчното колело (22) с металната част в монтажна посока.
7. Завийте капачката (21) по посока на часовниковата стрелка.
8. Фиксирайте капачката (21) чрез осигурителните скоби (20) с осигурителния винт (19).
9. Първо поставете кожуха (18) отгоре, след това затегнете отдолу с двата болта (17).



При други повреди Ви молим да се свържете с центъра за сервизно обслужване на GARDENA. Ремонти имат право да извършват само сервизните служби на GARDENA или оторизирани търговци на GARDENA.

10. Доставяни аксесоари

GARDENA засмукващи маркучи

Гъвкави и вакуум-устойчиви, по избор могат да се доставят на дължини с 19 мм (3/4"), 25 мм (1") или 32 мм (5/4") диаметър, без аксесоари за свързване или с фиксирана дължина Арт. № 1411 / 1418 в комплект с аксесоари за свързване, смукател и възвратен клапан.

GARDENA фитинги

За устойчиво вакуумизирано свързване на смукателен маркуч, който се доставя на метър.

Арт. №
1723 / 1724

GARDENA смукател с възвратен клапан

За оборудване на засмукващ маркуч-доставяя като дължина.

Арт. №
1726 / 1727

GARDENA филтър за помпи

Препоръчва се особено при изпомпване на пясъчлива вода.

Арт. №
1730 / 1731

GARDENA засмукващ маркуч за дренажни отвори

За устойчиво вакуумизирано свързване на помпата към дренажни отвори или тръбни системи. Дължина 0,5 м. От двете страни с 33,3 мм, (G 1)-вътрешна резба.

Арт. № 1729

GARDENA Комплект за свързване към помпа	Комплект за свързване към помпа за 1/2" напорни маркучи.	Арт. № 1750
GARDENA Комплект за свързване към помпа	Комплект за свързване към помпа за 3/4" напорни маркучи.	Арт. № 1752

11. Технически данни

Тип	Comfort 5000/5E LCD (Арт. № 1759)	Premium 6000/6E LCD Inox (Арт. № 1760)
Напрежение / честота на мрежата	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
Номинална мощност / Standby-потребление	1300 W / 1,5 W	1300 W / 1,5 W
Захранващ кабел	1,5 м H07RN-F	1,5 м H07RN-F
Макс. дебит	5000 л/ч	6000 л/ч
Макс. налягане / макс. напорна височина	5,0 бар / 50 м	5,5 бар / 55 м
Макс. дълбочина на засмукване	8 м	8 м
Налягане при включване	2,0 – 2,8 ± 0,2 бар	2,0 – 3,2 ± 0,2 бар
Допуст. вътрешно налягане (напор. страна)	6 бар	6 бар
Тегло	13,3 кг	15,2 кг
Размери (Д x Ш x В)	47 см x 26 см x 34 см	47 см x 26 см x 34 см
Ниво на звукова мощност $L_{WA}^{1)}$ (измерено/гарантирано)	77 дБ (А) / 79 дБ (А)	73 дБ (А) / 76 дБ (А)
Нестабилност $K_{WA}^{1)}$	2,19 дБ (А)	2,58 дБ (А)

¹⁾ Метод на измерване по RL 2000/14/EG

12. Сервиз / Гаранция

Сервиз:

Моля, свържете се чрез адреса на обратната страна.

Гаранция:

GARDENA Manufacturing GmbH предоставя за този уред 2 години гаранция (от датата на закупуване). 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 предоставянето на изправен уред или безплатен ремонт по наш избор, ако са 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.

Износващите се части, работно колело, филтър и джет-дюза са изключени от гаранцията.

Тази гаранция на производителя не се отнася за съществуващите изисквания по гаранционното обслужване на търговеца / продавача.

При проблеми с този уред, моля, свържете с нашия сервиз.

D Produkthaftung

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch nicht unsere originale GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet wurden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungssteile und Zubehör.

GB Product Liability

We expressly point out that, in accordance with the product liability law, we are not liable for any damage caused by our units if it is due to improper repair or if parts exchanged are not original GARDENA parts or parts approved by us, and, if the repairs were not carried out by a GARDENA Service Centre or an authorised specialist. The same applies to spare parts and accessories.

F Responsabilité

Nous vous signalons expressément que GARDENA n'est pas responsable des dommages causés par ses appareils, dans la mesure où ces dommages seraient causés suite à une réparation non conforme, dans la mesure où, lors d'un échange de pièces, les pièces d'origine GARDENA n'auraient pas été utilisées, ou si la réparation n'a pas été effectuée par le Service Après-Vente GARDENA ou l'un des Centres SAV agréés GARDENA. Ceci est également valable pour tout ajout de pièces et d'accessoires autres que ceux préconisés par GARDENA.

NL Productaansprakelijkheid

Wij wijzen er nadrukkelijk op, dat wij op grond van de wet aansprakelijkheid voor producten niet aansprakelijk zijn voor schade ontstaan door onze apparaten, indien deze door onvakkundige reparatie veroorzaakt zijn, of er bij het uitwisselen van onderdelen geen gebruik gemaakt werd van onze originele GARDENA onderdelen of door ons vrijgegeven onderdelen en de reparatie niet door de GARDENA technische dienst of de bevoegde vakman uitgevoerd werd. Ditzelfde geldt voor extra-onderdelen en accessoires.

S Produktansvar

Tillverkaren är inte ansvarig för skada som orsakats av produkten om skadan beror på att produkten har reparerats felaktigt eller om, vid reparation eller utbyte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.

DK Produktansvar

Vi gør udtrykkeligt opmærksom på, at vi i henhold til produktansvarsloven ikke er ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, såfremt det sker på grund af uautoriserede reparationer eller hvis dele er skiftet ud og der ikke er anvendt originale GARDENA dele eller dele godkendt af os, eller hvis reparationerne ikke er udført af GARDENA-service eller en autoriseret fagmand. Det samme gælder for ekstra udstyr og tilbehør.

FI Tuotevastuu

Korostamme nimenomaan, että tuotevastuulain nojalla emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasianmukaisesta korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymiämme osia ja korjauksen on suorittanut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattihenkilö. Tämä pätee myös lisäosiin ja lisävarusteisiin.

I Responsabilità del prodotto

Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati da nostri articoli se originati da riparazioni eseguite non correttamente o da sostituzioni di parti effettuate con materiale non originale GARDENA o comunque da noi non approvato e, in ogni caso, qualora l'intervento non venga eseguito da un centro assistenza GARDENA o da personale specializzato autorizzato. Lo stesso vale per le parti complementari e gli accessori.

E Responsabilidad de productos

Advertimos que conforme a la ley de responsabilidad de productos no nos responsabilizamos de daños causados por nuestros aparatos, siempre y cuando dichos daños hayan sido originados por arreglos o reparaciones indebidas, por recambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas no autorizadas por nosotros, así como en aquellos casos en que la reparación no haya sido efectuada por un Servicio Técnico GARDENA o por un técnico autorizado. Lo mismo es aplicable para las piezas complementarias y accesorios.

P Responsabilidade sobre o produto

Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorrerem em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas.

A responsabilidade tornar-se-á nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.

PL Odpowiedzialność za produkt

Zwracamy Państwa uwagę, że nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia naszych maszyn, bądź szkody spowodowane ich wadliwym funkcjonowaniem, powstałe na skutek nieprawidłowo przeprowadzonych napraw lub użycia nieoryginalnych części zamiennych. Naprawy winny być przeprowadzane tylko przez punkty serwisowe Husqvarna lub autoryzowane serwisy. Dotyczy to również części uzupełniających i oprzyrządowania.

H Termékszavatosság

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a termékszavatossági törvény szerint nem kell jótállást vállalnunk azokra a károokra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűtlen javítás okozta vagy egy alkatrész kicserélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinket vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtak fel és a javítást nem a GARDENA szerviz vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészekre és tartozékokra is.

CZ Odpovědnost za výrobek

Výslovně upozorňujeme na to, že podle zákona o odpovědnosti za výrobek neneseme odpovědnost za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobené neodbornou opravou nebo použitím jiných než našich originálních náhradních dílů GARDENA nebo námi schválených dílů a neprovedením opravy servisem GARDENA nebo autorizovaným odborníkem. Odpovídající platí i pro doplňkové díly a příslušenství.

SK Predmet záruky

Upozorňujeme dôrazne na to, že podľa zákona o poskytovaní záruk nezodpovedáme za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade, že boli boli vyvolané neodbornými opravami, výmenou dielcov, ktoré nepatria k originálnym dielom GARDENA alebo neboli nami schválené a rovnako boli spôsobené servisnými zásahmi, ktoré neboli vykonané servisom GARDENA alebo autorizovaným odborníkom. Rovnako to platí pre doplnky a príslušenstvo.

GR Ευθύνη για το προϊόν

Σας υπενθυμίζουμε ρητά, ότι σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τις συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε μια αντικατάσταση τμημάτων για την οποία δεν έχουν χρησιμοποιηθεί τα πρωτότυπα ανταλλακτικά της GARDENA ή τα από μας εγκεκριμένα ανταλλακτικά και σε περίπτωση που δεν εκτελείται η επισκευή από το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξειδικευμένο τεχνίτη. Το ίδιο ισχύει για εξαρτήματα και συμπληρωματικά τμήματα.

SLO Jamstvo za izdelek

Pismo poudarjamo, da po zakonu jamstva za izdelek nismo odgovorni za škodo, ki bi nastala zaradi uporabe našega izdelka, prav tako tudi ne za škodo ki bi nastala zaradi nepravilnega popravila izdelka ali pri napačni zamenjavi delov, ki niso originalni deli GARDENA ali pri uporabi z naše strani potrjenih delov, ki pa niso bili vgrajeni v servis GARDENA ali v naši pooblaščen servisni službi. Enako velja tudi za nadomestne dele in opremo.

HR Odgovornost za proizvod

Izričito napominjemo da u skladu sa Zakonom o odgovornosti za proizvode nismo odgovorni za štete uzrokovane našim uređajima ako su one izazvane nestručnim popravkom ili u slučaju zamjene dijelova nisu korišteni originalni GARDENA dijelovi ili dijelovi koje smo odobrili i popravak nije izvršio GARDENA servis ili ovlašteni stručnjak. Isto vrijedi i za dodatne dijelove i pribor.

RO Responsabilitatea legala a produsului

Menționăm în mod expres că, în concordanță cu responsabilitatea legală a produsului, nu suntem răspunzători de nici un accident provocat de produsele noastre dacă se datorează reparării necorespunzătoare sau dacă piesele de schimb nu sunt originale GARDENA sau aprobate de GARDENA, sau dacă reparațiile nu au fost efectuate de un Centru de Service GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

BG 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 на GARDENA или части одобрени от нас и ремонта не е извършен от сервиз на GARDENA или оторизиран специалист. Същото важи за допълнителните части и принадлежности.

EST Tootevastutus

Juhime teie tähelepanu sellele, et tootevastutusseaduse kohaselt ei vastuta meie seadmete poolt põhjustatud kahjude eest, kui need on tekkinud asjatundmatu paranduse tagajärjel või kui detaili vahetamisel ei kasutatud GARDENA originaalvarusid ega meie poolt kasutada lubatud varusid ja kui parandustöid ei ole teinud GARDENA klienditeenindusspetsialistid ega meie volitatud spetsialistid. Sama kehtib lisadetailide ja tarvikute kohta.

LT Atsakomybė už produkciją

Nurodome, kad remdamiės Atsakomybės už produkciją įstatymu, neat sakome už nuostolius, sukeltus mūsų prietaisų, jei jie atsirado dėl netinkamo remonto, arba, jei keičiant dalis, buvo naudojamasi neoriginalios GARDENA dalys arba dalys, kurių mes neleidome naudoti, o remontą atliko ne GARDENA servisas arba neįgaliotasis specialistas. Tas pats galioja papildomoms dalims ir priedams.

LV Produkta atbildība

Mēs skaidri norādām un to, ka saskaņā ar Produktu atbildības likumu, mēs neatbildam par mūsu iekārtu radītiem zaudējumiem, ciktāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaiņa ar neoriģinālām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītajām detaļām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

D EG-Konformitätserklärung Der Unterzeichnete Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.	H EU-Megfelelőeségi nyilatkozat Alulírott, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kiviteltől teljesítik a harmonizációs EU-irányelvek, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mi beleegyezésünk nélkül változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényét veszti.
GB EU Declaration of Conformity The undersigned Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden hereby certifies that, when leaving our factory, the units indicated below are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the units are modified without our approval.	CZ Prohlášení o shodě EU Podepsaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že dále uvedené přístroje v námi do provozu uvedeném provedení splňují požadavky harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. Při námi neschválené změně přístrojů ztrácí toto prohlášení platnost.
F Certificat de conformité aux directives européennes Le constructeur, soussigné : Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous étai conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.	SK EU-Vyhlasenie o zhode Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhlasuje, že uvedené zariadenia, ktoré uviedla na trh v tomto vyhotovení, spĺňajú požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných noriem EU a noriem špecifických pre výrobok. Pri zmene zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhlásenie platnosť.
NL EU-overeenstemmingsverklaring Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bevestigt, dat de volgende genoemde apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoen aan de eis van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidsstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.	GR Δήλωση Συμμόρφωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδοόμενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμέννες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ και στα ειδικά για το προϊόν πρότυπα. Σε μία μη συμφωνημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.
S EU Tillverkarintyg Undertecknad firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.	SLO EU-izjava o skladnosti Podpisani proizvajalec «Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden» s podpisom potrjuje, da sledeče opisana naprava, ki smo jo poslali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru spremembe na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.
DK EU Overensstemmelse certifikat Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enheder listed herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinier, EU sikkerheds standarder og produkt specifikations standarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.	HR Izjava o skladnosti EU-a Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi plasiranoj na tržište ispunjavaju zahtjeve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje ništavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.
FI EU-yhdenmukaisuusvakuutus Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että alla mainitut laitteet täyttävät tehtaaltamme lähtiesään yhdenmukaistetujen EU-direktiivien, EU-turvallisuusstandardien ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset. Laitteisiin tehdyt muutokset, joista ei ole sovittu kanssamme, johtavat tämän vakuutuksen raukeamiseen.	RO UE-Certificat de conformitate Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, in momentul in care produsele mentionate mai jos ies din fabrica sunt in concordanta cu directivele UE, standardele de siguranta UE si standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul in cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.
I Dichiarazione di conformità alle norme UE La sottoscritta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate UE nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.	BG ЕС-Декларация за съответствие Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-стандарты за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.
E Declaración de conformidad de la UE El que suscribe Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden declara que la presente mercancía, objeto de la presente declaración, cumple con todas las normas de la UE, en lo que a normas técnicas, de homologación y de seguridad se refiere. En caso de realizar cualquier modificación en la presente mercancía sin nuestra previa autorización, esta declaración pierde su validez.	EST Eli vastavusdeklaratsioon Allekirjutanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringluses viidud kujul Eli harmoniseeritud direktiividele, Eli ohutusstandarditele ja tootega seotud standarditele. Meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.
P Certificado de conformidade da UE Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que ao sair da fábrica os aparelhos abaixo mencionados estão de acordo com as directrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.	LT ES Atitikties deklaracija Pasirašanti mūsų Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kurie buvo pagaminti mūsų gamyklose atitinka ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminto standartus. Atlikus bet koki prietaiso pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumis, ši deklaracija praranda galiojimą.
PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenia w wersji oferowanej przez nas do sprzedaży spełniają wymagania zharmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficznego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązującą.	LV ES-atbilstības deklaracija Parakstīstusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētās iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izpildījumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifiskajiem standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.

Bezeichnung der Geräte: Description of the units: Désignation du matériel : Omschrijving van de apparaten: Produktbeskrivning: Beskrivelse af produktet: Laitteiden nimitys: Descrizione dei prodotti: Descripción de la mercancía: Descrição dos aparelhos: Nazwa urządzeń: A készülékek megnevezése: Označení přístrojů: Označenie zariadenia: Ονομασία της συσκευής:	Hauswasserautomat Electronic Pressure Pump Station de pompage Hydroforopomp Pumpaautomat Husvandværk Painevesiyksikkö Pompa ad intervento automatico Estación de Bombeo Bombas de Pressão Hydrofor Házartásati automata szivattyú Domáci vodní automat Domáci vodný automat Συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης Hišna vodni avtomat Kučni automat za vodu Hydroforer Electronic Помпа с електронен пресостат за високо налягане Pump-veeautomat Buitinis automatinis slėgimo siurblys Elektroniskais ūdens sūknis	Schall-Leistungspegel: Sound power level: Niveau de pression acoustique : Geluidsvermogensniveau: Ljudnivå: Lyd-effektniveau: Melun tehotas: Livello di emissione sonora: Nível de potencia acústica: Nível de ruído: Poziom natężenia dźwięku: Zajtjeljesítmény szint: Hluková hladina výkonu: Výkonová hladina hluku: Επίπεδο ισχύος ήχου: Razina zvučne snage: Nível de putere acustică: Ниво на звукова мощност: Helvõimsuse tase: Garso stiprumo lygis: Troškų jaudas limesis:	gemessen / garantiert measured / guaranteed mesurée / garantie gemeten / gegarandeerd uppmätt / garanterad afmålt / garanti mitattu / taattu testato / garantito medido / garantizado medido / garantido zmierzono / gwarantowane mért / garantált naměřeno / garantované meraná / garantovaná μετρήθηκαν / εγγυημένα izmerjeno / zagotovljeno izmjereno / garantirano măsurat / garantat измерено / гарантирано mõõdetud / garanteeritud išmatuotas / garantuotais izmēritais / garantētais
Opis naprave: Oznaka uređaja: Descrierea articolelor: Обозначение на уредите:			
Seadmete nimetus: Prietaisų pavadinimas: Iekārtu apzīmējums:			
Type: Type: Type : Type: Type: Type: Type: Type: Modello: Tipo: Tipo: Tipo:	Típousok: Typ: Type: Τύπος: Típ: Tipovi: Tyypit: Тип: Mudel: Tipos: Modelis:	Art.-Nr.: Art. No.: Référence : Art.nr.: Art. nr.: Art. nr.: Tuoten:o Art.: Art. No: Art. no: Nr artikulu:	Cikkszám: Číslo artiklu: Art.: Αριθ. είδους: Art št.: br. art.: Nr art.: Арт. номер: Toote nr: Gaminio nr.: Izstr.:
Comfort 5000/5E LCD Premium 6000/6E LCD inox			1759 1760
EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-richtlijnen: EU directiv: EU Retningslinier: EY-direktiivit: Direttive UE: Normativa UE: Directrices da UE: Dyrektywy Unii Europejskiej: EU-irányelvek: Smernice EU: EU-Predpisy: Οδηγίες της ΕΕ: ES-smernice: EU smjernice: Directive UE:	EC-директиви: ELI direktiivid: ES direktivos: ES-direktīvas:	2011/65/EG 2000/14/EG 2006/95/EG (valid to 19.04.2016) 2014/35/EG (valid from 20.04.2016) 2004/108/EG (valid to 19.04.2016) 2014/30/EG (valid from 20.04.2016)	
Harmonisierte EN:		EN 60335-1	2014
Hinterlegte Dokumentation: GARDENA Technische Dokumentation, M. Kugler, 89079 Ulm	Konformitätsbewertungs- verfahren: Nach 2000/14/ EG Art. 14 Anhang V	EN 60335-2-41	
Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler, 89079 Ulm	Conformity Assessment Procedure: according to 2000/14/EC Art.14 Annex V		
Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler, 89079 Ulm	Procédure d'évaluation de la conformité : Selon 2000/14/CE art. 14 Annexe V		
		Ulm, den 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Fait à Ulm, le 24.11.2014 Ulm, 24-11-2014 Ulm, 2014.11.24. Ulm, 24.11.2014 Ulmissa, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, dnja 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, dnja 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, dana 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Улм, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014 Ulm, 24.11.2014	Rok umístění značky CE: Rok udelenia značky CE: Έτος σήματος CE: Leto namestitve CE-oznake: Godina dobivanja CE oznake: Anul de marcare CE: Година на поставяне на СЕ-маркировка: CE-märgistuse paigaldamise aasta: Metai, kada pažymėta CE-ženklui: CE-marķējuma uzlikšanas gads:
		Anbringningsjaar der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Mærkningsår: CE-merkін kiinnitysvoosi: Anno di applicazione della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve:	
		Dar Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevolmachtigde Auktoriserad representant Autoriseret repræsentant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O representante Pelnomocnik Meghatalmazott Zpinomocnenc Spinomocnený Ο εξουσιοδοτημένος Prooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Упълномощен Volitatud esindaja Įgaliotasis atstovas Pilnvarotā persona	
		 Reinhard Pompe Vice president	

Pumpen-Kennlinien

Performance characteristics

Courbes de performance

Prestatiegrafiek

Kapacitetskurva

Ydelses karakteristika

Pumpun ominaiskäyrä

Pumpekarakteristikk

Curva di rendimento

**Curva característica
de la bomba**

**Características de
performance**

Charakterystyka pompy

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Χαρακτηριστικό διάγραμμα

Характеристика насоса

Karakteristika črpalke

Obilježja pumpe

Karakteristika pumpe

Крива характеристики насоса

Caracteristică pompă

Pompa karakter eğrisi

Помпена характеристика

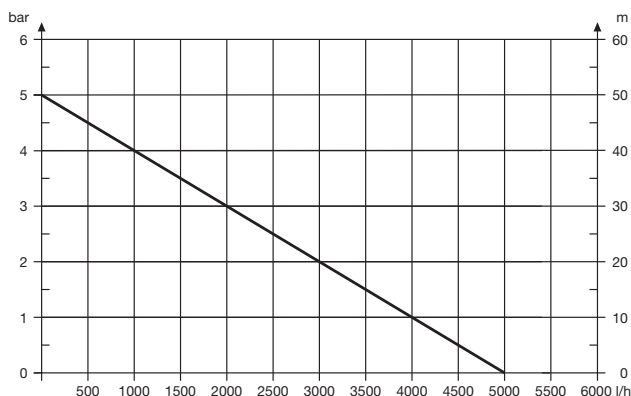
Fuqia e pompës

Pumba karakteristik

Siurblio charakteristinė kreivė

Sūkņa raksturlīkne

Comfort 5000/5E LCD



Premium 6000/6E LCD Inox

