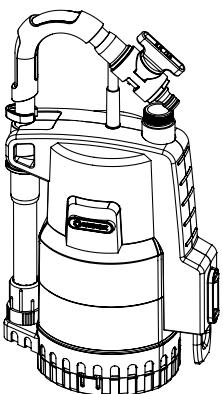


4000/2 Art. 1740



4000/2 automatic Art. 1742

D Betriebsanleitung
Regenfasspumpe

GB Operating Instructions
Rain Water Tank Pump

F Mode d'emploi
Pompe pour collecteur d'eau
de pluie

NL Gebruiksaanwijzing
Regentonpomp

S Bruksanvisning
Pump för Regnvattentunna

DK Brugsanvisning
Regnvandspumpe

FI Käyttöohje
Sadevesipumppu

N Bruksanvisning
Regnvannstankpumpe

I Istruzioni per l'uso
Pompa per cisterna

E Instrucciones de empleo
Bomba para depósitos aguas
pluviales

P Manual de instruções
Bomba para depósito de água de
chuva

PL Instrukcja obsługi
Pompa do deszczówka

H Használati utasítás
Hordóürítő szivattyú

CZ Návod k obsluze
Čerpadlo do sudu

SK Návod na obsluhu
Čerpadlo do suda

GR Οδηγίες χρήσης
Αντλία συλλεκτών βρόχινου νερού

RUS Инструкция по эксплуатации
Насос для резервуаров
с дождевой водой

SLO Navodilo za uporabo
Potopna črpalka za deževnico

HR Upute za uporabu
Pumpa za spremnike kišnice

SRB Uputstvo za rad

BIH Pumpa za rezervoare kišnice

UA Інструкція з експлуатації
Насос для резервуарів
з дощовою водою

RO Instrucțiuni de utilizare
Pompă pentru rezervor apă de
ploaie

TR Kullanma Kilavuzu
Yağmur Suyu Tankı Pompa

BG Инструкция за експлоатация
Помпа за дъждовна вода

AL Manual përdorimi
Pompë fuqie për ujin e shiut

EST Kasutusjuhend
Vihmaveemahutipump

LT Eksplotavimo instrukcija
Lietaus vandens talpyklių siurblys

LV Lietošanas instrukcija
Lietus ūdens tvertnes sūknis

GARDENA Помпа за дъждовна вода 4000/2 / 4000/2 automatic



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. Почистване 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 за дъждовна вода GARDENA	174
2.	Указания за техника на безопасност	175
3.	Монтаж	176
4.	Въвеждане в експлоатация	176
5.	Съхранение	179
6.	Техническо обслужване	179
7.	Отстраняване на повреди	180
8.	Технически данни	181
9.	Сервиз/Гаранция	181

1. Област на използване на Вашата помпа за дъждовна вода GARDENA

Предназначение:

Помпата за дъждовна вода GARDENA предназначена преди всичко за изпомпване на дъждовна вода от резервоари за дъждовна вода, напр. резервоар за дъждовна вода GARDENA и за напояване с пръскачка.

Помпата е напълно потопяема (капсулована е херметично) и се потапя във водата (макс. дълбочина на потапяне 7 м.).

Внимание:



Не трябва да се изпомпват солена вода, замърсена вода, разядяща, лесно запалими или експлозивни течности (напр. бензин, керосин или нитрогразтвор), масла, мазут и хранителни продукти.

Температурата на водата не трябва да превишава 35 °C.

2. Указания за техника на безопасност

Електробезопасност

При захранването на помпата трябва да се използва дефектнотокова защита (RCD) с номинален ток на действие не повече от 30 mA и трябва да бъде използвана само в недостъпни резервоари.

→ Моля, консултирайте се с електротехник. Кабелите за включване към ел. мрежа не трябва да имат по-малко сечение от каучукови проводници с условно обозначение H05 RNF. Дължината на проводника трябва да бъде 10 м.

Използвайте само удължителни кабели съответстващи по HD 516.

Щепсела за ел. мрежа и ел. съединения трябва да бъдат обезопасени от намокряне. Уверете се, че електрическите връзки са поставени в зона обезопасена от наводняване.

Пазете щепсела и захранващия кабел от топлина, масло и остри ръбове.

Внимавайте за напрежението на ел. мрежа. Данните върху фирменият табелка трябва да съответстват с данните на електрическата мрежа.

При престой в басейн щепсела на помпата трябва непременно да бъде изключен.

Не дърпайте щепсела за захранващия кабел, а за корпуса на щепсела при изваждане от контакта.

Захранващият кабел не трябва да се използва за закрепване или пренасяне на помпата. Потапянето или изваждането на помпата се извършва посредством телескопичната тръба. За целта като алтернатива за потапяне, изваждане или осигуряване на помпата за дъждовна вода може да се използва въже, закрепено за телескопичната тръба.

Визуална проверка

Проверявайте редовно свързвания кабел. Ако на този уред бъде повреден свързвания кабел, същия трябва да бъде заменен от производителя или негова служба за обслужване на клиенти или еквивалентно квалифицирано лице, за да се избегне създаването на опасност.

Винаги преди употреба на помпата извършвайте визуална проверка (особено на кабела и щепсела).

Повредена помпа не трябва да бъде използвана. В случай на повреда помпата непременно трябва да бъде проверена от сервис на GARDENA.

Указания за техника на безопасност

Внимавайте за минималното ниво на водата съгласно параметрите на помпата.

Само за Арт. 1740: Не оставяйте помпата да работи повече от 10 минути срещу затворена напорна страна.

Изпомпваната течност може да бъде замърсена от теч на смазка.

Термичен защитен прекъсвач

При претоварване помпата се изключва от вградената термична защита на мотора. След охлаждане двигателят започва сам отново да работи (виж 7. Отстраняване на повреди).

Автоматично обезвъздушаване

Помпата за дъждовна вода е снабдена с отвор за обезвъздушаване.

Този отвор за обезвъздушаване има функцията да отстрани намиращ се в помпата евентуален въздушен балон. При понижаване на нивото на водата под резбовото съединение излиза малко вода от междуината между резбовото съединение и корпуса; при продължаващо понижаване на нивото на водата излиза допълнително вода от долната зона на корпуса.

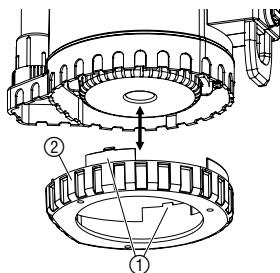
Това не е дефект на помпата, а служи за автоматичното обезвъздушаване.

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

Опасност! Дръжте малки деца далеч по време на монтажа. По време на монтажа малки детайли могат да бъдат погълнати и съществува опасност от задушаване с полиетиленовата опаковка.

3. Монтаж

Опорен крак монтаж / демонтаж:



Ако помпата трябва да бъде използвана за изпомпване на плосък резервоар и за целта да бъде разположена на дъното, може да бъде монтиран опорния крак, за да засмуква помпата по-малко мръсотия. Опорният крак е включен в доставката.

Монтиране на опорния крак:

- Поставете опорния крак ② отдолу на помпата докато двата фиксатора ① се застопорят.

Демонтаж на опорния крак:

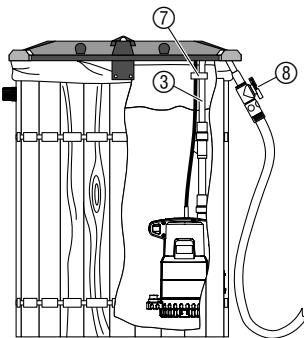
- Натиснете двата фиксатора ① и свалете опорния крак ② от помпата.

4. Въвеждане в експлоатация

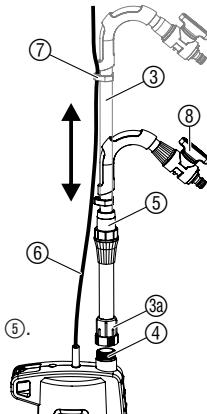
В състояние за транспортиране телескопичната тръба ③ е поставена странично на помпата. Телескопичната тръба е оборудвана с регулиращ клапан GARDENA. Когато трябва да свързвате градински маркуч, ние препоръчваме да използвате съединител за маркуч GARDENA: **Арт. 18215** за 13 мм. (1/2") и 16 мм. (5/8") или **Арт. 18216** за 19 мм. (3/4"). Изпомпваното количество е най-голямо при използването на 19-мм. (3/4") маркучи.

Изпомпване на вода от резервоар:

Дължината на телескопичната тръба ③ трябва да бъде настроена така, че помпата да не докосва дъното на резервоара. По този начин мръсотията в резервоара се държи далече от помпата.



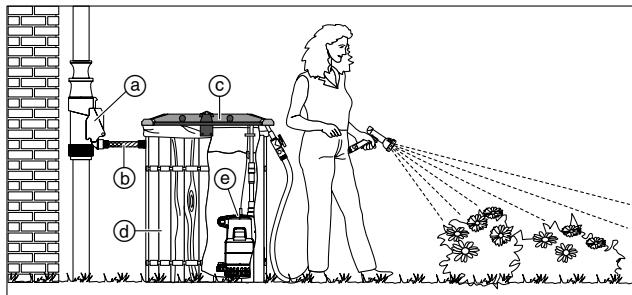
1. Изтеглете телескопичната тръба ③ от помпата странично и я завийте на връзката на помпата ④.
Внимавайте, плоското уплътнение да лежи в съединителната резба ⑩ на телескопичния удължител ③.
2. Развийте затегателната втулка ⑤ на телескопичната тръба ③.
3. Настройте телескопичната тръба ③ на височината на резервоара.
Телескопичната тръба може да се регулира между 73 – 91 см.
4. Затегнете отново затегателната втулка ⑤.
5. Закрепете захранващия кабел ⑥ с кабелния клипс ⑦ към телескопичната тръба ③.
6. Закачете помпата с телескопичната тръба ③ в резервоара.
7. Включете щепсела. **Внимание!** Помпата започва работа незабавно.



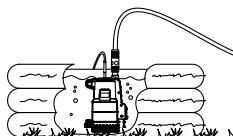
По време на работа на помпата спирателният клапан ⑧ изпълнява функцията на водопроводен кран. При отворена система (микро капкова система, пръскачка) маркуч не трябва да се разполага по-ниско от резервоара, защото в противен случай водата ще изтича от резервоара през помпата и при изключена помпа.

Комплексно решение:

- ⓐ GARDENA Колектор с филтер за събиране на дъждовна вода Арт. 3820/3821
- ⓑ GARDENA Комплект за свързване Арт. 3815
- ⓒ GARDENA Капак за резервоара за дъждовна вода Арт. 3801/3805
- ⓓ GARDENA Резервоар за дъждовна вода Арт. 3800/3804
- ⓔ GARDENA помпа за дъждовна вода Арт. 1740/1742



Използване в плоски резервоари:



Използване в дълбоки резервоари:

Захранване на микро капкова система:

Ако помпата на резервоара за дъждовна вода е поставена в плоски съдове, например за изпразване на детски басейн, телескопичната тръба може да бъде отстранена и заменена с 33,3-милиметровия (G 1) адаптер за кран GARDENA (Арт. 18202). Свързването на маркуч 13 мм. (1/2"), 16 мм. (5/8") или 19 мм. (3/4") се осъществява чрез Original GARDENA System или GARDENA Profi System за свързване на маркучи.

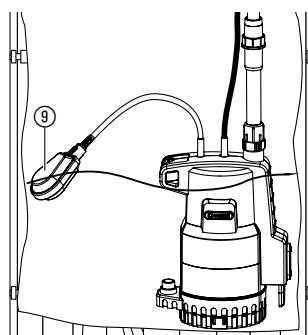
При по-дълбоки резервоари (до макс. 7 м.), помпата не може да бъде закачана за телескопичната тръба. Тогава помпата трябва да бъде потопена в резервоара посредством въже, което е закрепено за телескопичната тръба.

Възможно е захранването на микро капкова система. При това се намалят дадените максимални стойности в приложението на базовия уред 2000. При Арт. 1742 трябва да се изпомпват минимум 90 л/ч, защото в противен случай сработва защитата срещу нехерметичност.

4000/2 (Арт. 1740):

За да изключи автоматично помпата при липса на вода, поплавъчния прекъсвач ⑨ трябва да може да се движи свободно върху повърхността на водата.

Предпазител за помпа срещу работа на сухо:



Височина на изключване:

Когато нивото на водата (с монтиран опорен крак) е паднало под височината на изключване, поплавъчният прекъсвач ⑨ автоматично изключва помпата (защита срещу работа на сухо).

- Височина на изключване със свободен поплавъчен прекъсвач = прибл. 21,5 см.
- Ниво на изключване с горен фиксатор на поплавъчния прекъсвач = прибл. 14 см
- Ниво на изключване с долн фиксатор на поплавъчния прекъсвач = прибл. 12 см

Височина на включване:

Когато нивото на водата отново се е покачило над височината на включване, поплавъчния прекъсвач ⑨ автоматично отново включва помпата.

- Височина на включване със свободен поплавъчен прекъсвач = прибл. 70 см.
- Ниво на включване с горен фиксатор на поплавъчния прекъсвач = прибл. 34 см
- Ниво на включване с долен фиксатор на поплавъчния прекъсвач = прибл. 32 см

Настройка на височината за включване и изключване:

Максималната височина на включване и минималната височина на изключване (вж. 8. Технически данни) могат да бъдат настроени, като кабела на поплавъчния прекъсвач бъде вкаран във фиксиращото устройство на поплавъчния прекъсвач.

→ Притиснете кабела на поплавъчния прекъсвач ⑨ в един от отворите на фиксиращото устройство на поплавъчния прекъсвач ⑩.

За да се гарантира включването и изключването на поплавъчния прекъсвач, дължината на кабела между поплавъчния прекъсвач и фиксиращото устройство на поплавъчния прекъсвач трябва да е мин. 10 см.

4000/2 automatic (Арт. 1742):

Автоматичен режим:

Помпата се изключва автоматично, когато вече спре да засмуква вода. Налягането се запазва поради възвратния клапан толкова дълго в маркуча, докато през маркуча се изпомпва вода. Когато през маркуча се отвежда вода (налягането в маркуча пада под ок. 1,3 bar) помпата автоматично се включва.

Предпазител за помпа срещу работа на сухо:

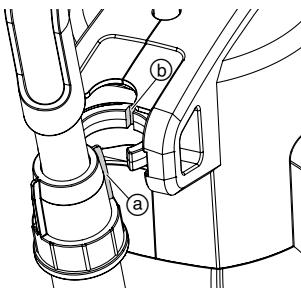
Помпата изключва автоматично при липса на вода. Тогава помпата в цикъл 30 сек. включва – 5 сек. изключва (4 x). Този цикъл се повтаря на 1 ч., 5 ч., 24 ч., 24 ч. Докато помпата отново е мин. 4,5 см. във водата, помпата е отново готова за работа.

Зашита срещу нехерметичност:

При нехерметичност от към напорната страна (напр. нехерметичен напорен маркуч или свързан уред) помпата се включва и изключва на кратки интервали. Когато помпата се включва и изключва по-често от 7 x за 2 мин. (при нехерметичност по-малка от 90 л/ч), помпата се изключва напълно. Когато бъде отстранена нехерметичността от към напорната страна, помпата трябва отново да бъде извадена и спусната, за да бъде отново готова за работа.

5. Съхранение

Сваляне от експлоатация:



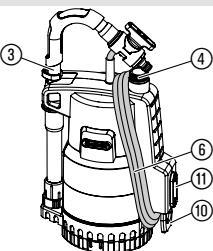
Мястото на съхранение трябва да бъде недостъпно за деца. Помпата трябва да се пази от замръзване.

1. Развийте телескопичната тръба ③ и изпразнете помпата (поставете помпата върху главата).

2. Съхранявайте помпата на сухо, защитено от замръзване място.

Положение при транспортиране:

1. Развийте телескопичната тръба ③ и я поставете странично върху помпата. При това, зъбчето ⑧ трябва да влезе в гнездото ⑨.
2. Омотайте захранващия кабел ⑥ около държача за кабела ⑩ и помпената връзка ④.



При транспортиране помпата може да бъде носена за телескопичната тръба ③. За по-лесно развиване на захранващия кабел ⑥ вдигнете нагоре плъзгача ⑪ на държача на кабела ⑩.

Уредът не трябва да бъде поставян при битовите отпадъци, а трябва да бъде отстранен като отпадък съгласно правилата.

→ Важно: Отстранете уреда чрез Вашата служба за отстраняване на отпадъците по местоживееще.

Отстраняване като отпадък: (според директива RL 2012/19/EU)



6. Техническо обслужване

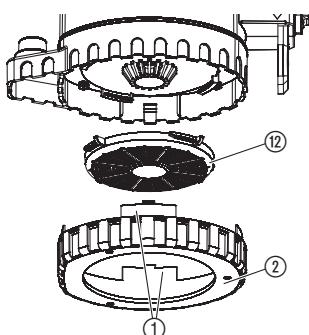
Почистване на филтъра:



ОПАСНОСТ! Токов удар!

Съществува опасност от нараняване от токов удар.

→ Преди техническо обслужване изключете помпата за дъждовна вода от ел. мрежа.



За да се гарантира продължителна, безпроблемна работа, филтъра ⑫ трябва да бъде почистван на редовни интервали.

Филтърът трябва да бъде почищен незабавно след изпомпването на замърсена вода.

1. Натиснете двата фиксатора ① и свалете опорния крак ② от помпата.
2. Завъртете филтъра ⑫ 1/4-оборота на ляво и го свалете (байонетна връзка).
3. Почистете филтъра ⑫ под течаща вода.
4. Монтирайте отново филтъра ⑫ в обратна последователност.

7. Отстраняване на повреди



ОПАСНОСТ! Токов удар!

Съществува опасност от нараняване от токов удар.

→ Преди отстраняване на повреди изключете помпата за дъждовна вода от ел. мрежа.

Повреда	Възможна причина	Отстраняване
Помпата работи, но не изпомпва	Въздушът не може да излезе, защото напорния тръбопровод е затворен. (Евент. пречупен напорен маркуч).	→ Отворете напорния тръбопровод (напр. спирателен клапан, пръскачки).
	Въздушна възглавница в смукателната пета.	→ Изчакайте макс. 60 секунди докато помпата се е обезвъздушила сама; или изключете / включете.
	Задръстен опорен крак / смукателна пета / филтър.	→ Извадете щепсела и почистете филтьра (виж 6. Техническо обслужване).
Помпата не тръгва или спира внезапно по време на работа	Нивото на водата при въвеждане в експлоатация е под минималното ниво на водата.	→ Потопете помпата по-дълбоко.
	Зашитният термо-прекъсвач е изключил помпата поради прегряване.	→ Извадете щепсела и почистете филтьра (виж 6. Техническо обслужване). Внимавайте за макс. температура на течността (35°C).
	Помпата няма ток.	→ Проверете предпазителите и връзките.
Помпата работи, но дебита внезапно пада	Задръстен опорен крак / смукателна пета / филтър.	→ Извадете щепсела и почистете филтьра (виж 6. Техническо обслужване).
Само при 1742: Помпата се включва и изключва случайно	Поради нехерметичност се е задействала защитата срещу нехерметичност.	→ Проверете телескопичния удължител, маркуча и пръскачките и отстранете нехерметичността.



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.

8. Технически данни

Арт.	1740 (4000/2)	1742 (4000/2 automatic)
Номинална мощност	500 W	500 W
Макс. дебит	4.000 л/ч	4.000 л/ч
Макс. налягане / макс. напорна височина	2,0 бар / 20 м	2,0 бар / 20 м
Макс. дълбочина на потапяне	7 м	7 м
Ниво на включване без / с горен фиксатор / с долнен фиксатор	около 70 см / около 34 см / около 32 см	–
Ниво на изключване без / с горен фиксатор / с долнен фиксатор	около 21,5 см / около 14 см / около 12 см	–
Налягане при включване	–	около 1,3 бар
Минимално ниво на водата при въвеждане в експлоатация	около 4,5 см	около 4,5 см
Захранващ кабел	10 м H05 RNF	10 м H05 RNF
Тегло без кабел	около 4,8 кг	около 5,0 кг
Макс. температура на водата	35 °C	35 °C
Напрежение / частота на мрежата	220 – 240 V AC / 50 Hz	220 – 240 V AC / 50 Hz

9. Сервиз / Гаранция

Сервис:

Моля, свържете се чрез адреса на обратната страна.

Гаранция:

GARDENA Manufacturing GmbH предоставя за този уред 2 години гаранция (от датата на закупуване). Това гарционно обслужване се отнася за всички съществени дефекти на уреда, които може да се докаже, че са причинени от грешка в материала или производствена грешка. Гарционното 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 уреда.

Бързоизносватите се части: колело на помпата и филтер са изключени от гаранцията.

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

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

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 Teiletausch 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 Ergänzungsteile 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 tuotevastuulainoja joillakin emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasiamukaisesta korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymäämme osia ja korjaukset on suorittanut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattihienkilö. Tämä pääte myös lisäosia ja lisävarusteisiin.

I Responsabilità del prodotto

Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati dai 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 ocorram 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 természetes szavatossági törvény szerint nem kell jótlárást vállálnunk azokra a károkra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűen javítás okozta vagy egy alkatrész kicsérélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinek vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtuk fel és a javítást nem a GARDENA szolgálat vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészre és tartozékra is.

CZ Odovpovědnost za výrobek

Výslovně upozorňujeme na to, že podle zákona o odovpovědnosti za výrobek neneseme odovpovědnost za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobené neodbornou opravou nebo použitím jiných než našich originálních náhradních dílů GARDENA nebo námí schválených dílů a neprověřeném opravě servisem GARDENA nebo autorizovaným odborníkem. Odpovidající 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 arovnako 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 ότι, όταν σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τη συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε μία 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 Εξυπρέπησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξειδικευμένο τεχνίτη. Το ίδιο ισχύει για εξαρτήματα και συμπληρωματικά τμήματα.

SLO Jamstvo za izdelek

Pismeno 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 servisu GARDENA ali v naši pooblaščeni 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 uredajima 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 legală a produsului

Mentionam în mod expres ca, 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 aprobată de GARDENA, sau dacă reparările 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 сервис на GARDENA или оторизиран специалист. Същото важи за допълнителните части и принадлежности.

EST Tootevastustus

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

LT Atsakomybė už produkciją

Nurodome, kad remdamiesi Atsakomybės už produkciją įstatymu, neatsakome už nuostolius, sukeltus mūsų prietaisų, jei jie atsirado dėl netinkamo remonto, arba, jei keičiant dalis, buvo naudojamos 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 uz to, ka saskaņā ar Produktu atbildības likumu, mēs neatbildam par mūsu iekārtu radītiem zaudējumiem, ciklāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaina ar neorigānām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītajām detalām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

<p>D EG-Konformitätserklärung</p> <p>Der Unterzeichnende 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.</p>	<p>H EU-Megfelelőségi nyilatkozat</p> <p>Aláíró, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivitelben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvök, 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.</p>
<p>GB EU Declaration of Conformity</p> <p>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.</p>	<p>CZ Prohlášení o shodě EU</p> <p>Podpísaný 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 neschváleném změně přístroj ztrácí toto prohlášení platnost.</p>
<p>F Certificat de conformité aux directives européennes</p> <p>Le constructeur, soussigné : Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était 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.</p>	<p>SK EU-Vyhľásenie o zhode</p> <p>Nižiž uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhľasuje, že uvedené zariadenia, ktorá uvedla na trhu v tomto vyhotovení, spĺňajú požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných norem EU a norem specifických pre výrobok. Pri zmeni zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhľasenie platnosť.</p>
<p>NL EU-overeenstemmingsverklaring</p> <p>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 eisen van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-elekgeleidbaarheidstandaard en voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgesproken verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>GR Δήλωση Συμφόρωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ</p> <p>Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδίδομενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ καθ απόδικα για το προϊόν προτύπια. Σε μια μισημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>
<p>S EU Tillverkarintyg</p> <p>Undertecknade firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerheitsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan varit tillstånd.</p>	<p>SLO EV-izjava o skladnosti</p> <p>Podpisani prvoizvajalec »Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden« s podpisom potrdjuje, da sledete opisana naprava, ki smo jo postali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru sprememb na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.</p>
<p>DK EU Overensstemmelse certifikat</p> <p>Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enhederne listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinjer, EU sikkerheds standarder og produkt specifikations standarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p>HR Izjava o sukladnosti EU-a</p> <p>Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi pištanjo na tržište ispunjavaju zahteve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje nistavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.</p>
<p>FI EU-yhdenmukaisuusvakuutus</p> <p>Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että aallamainitait laitteet täytävät tehtävämme lähtivässään yhdenmukaiset EU-direktiivien, EU-turvallisuusstandardien ja tuotekohdisten standardien vaatimukset. Laiteesiin tehdyt muutokset, joista ei ole sovitua kanssamme, johtavat tämän vakuutuksen raukeamiseen.</p>	<p>RO UE-Certificat de conformitate</p> <p>Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, în momentul în care produsele menționate mai jos les din fabrică sunt în concordanță cu directivele UE, standardele de siguranță UE și standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul în cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.</p>
<p>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</p> <p>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 EU nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.</p>	<p>BG ЕС-Декларация за съответствие</p> <p>Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описанието по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на гармонизирани ЕС-директиви, ЕС-стандарти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p>E Declaración de conformidad de la UE</p> <p>El que subscrive 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.</p>	<p>EST ELi vastavusdeklaratsioon</p> <p>Allkirjutanud Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viitud kujul ELi harmoniseeritud direktiividele, ELi ohutustandarditele ja tooteaga seotud standarditele. Meie kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p>P Certificado de conformidade da UE</p> <p>Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que os sair da fábrica osaparelhos abaixo mencionados estão de acordo com as diretrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.</p>	<p>LT ES Atitikties deklaracija</p> <p>Pasirašanti įmonė Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kurie buvo pagaminti mūsy gamyklose atitinkant ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminių standartus. Atlikus bet kokį prietaiso pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumsi, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej</p> <p>Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenia w wersji oferowanej przez nas do sprzedzania spełnia wymagania zharmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficzego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązywania.</p>	<p>LV ES-atbilstības deklaracija</p> <p>Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētie iekārtas, kurus mēs izplatām, savā izplūdinājumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifikācijām standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>

<p>Bezeichnung der Geräte: Description of the units: Désignation du matériel :</p> <p>Omschrijving van de apparaten: Produktbeschrijving: Beskrivelse af produkteret: Laitteiden nimitys: Descrizione dei prodotti: Descripción de la mercancía:</p> <p>Descrição dos aparelhos:</p> <p>Nazwa urządzeń: A készülékek megnevezése: Označení přístrojů: Oznáčenie zariadenia: Oνομασία της συσκευής: Opis naprave: Oznaka uredaja: Descrierea articolelor:</p> <p>Обозначение на уредите: Seadmete nimetus: Prietaisų pavadinimas: Iekārtu apzīmējums:</p>		
<p>Type: Típusok: Types: Typy: Types : Typ: Type: Túrók: Typ: Tipi: Type: Tipovi: Typypit: Tipuri: Tipi: Tipové: Tipos: Tüübida: Tipos: Tipai: Typy: Tipi:</p> <p>4000/2 4000/2 automatic</p>	<p>Art.-Nr.: Cikkszám: Art. No.: Číslo artiklu: Référence : Art. .: Art.nr.: Αριθ. ειδους: Art.nr.: Art št.: Art. nr.: br. art. Tuoteno: Nr art.: Art.: Арт. номер: Art. No: Toote nr.: Art. no: Gaminio nr.: Nr artykułu: Izstr.:</p> <p>1740 1742</p>	<p>Hinterlegte Dokumentation: GARDENA-Technische Dokumentation, M. Kugler 89079 Ulm</p> <p>Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler 89079 Ulm</p> <p>Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler 89079 Ulm</p>
<p>Typen: Types: Types : Type: Típusok: Typy: Típus: Típusit: Tipi: Tipos: Tipos: Typy:</p> <p>EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-richtlijnen: EU directiv: EU Retningslinier: EY-direktiivi: Directive UE: Normativa UE: Directrices da UE: Dyrektwy Unii Europejskiej:</p> <p>2011/65/EG 2004/108/EG, 2014/30/EG (ab 20.04.2016) 2006/95/EG, 2014/35/EG (ab 20.04.2016)</p>	<p>Art.-Nr.: Cikkszám: Art. No.: Číslo artiklu: Référence : Art. .: Art.nr.: Αριθ. ειδους: Art.nr.: Art št.: Art. nr.: br. art. Tuoteno: Nr art.: Art.: Арт. номер: Art. No: Toote nr.: Art. no: Gaminio nr.: Nr artykułu: Izstr.:</p> <p>1740 1742</p>	<p>Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Mærkningsår: CE-merkin kiinnitysvuosi: Anno di applicazione della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve: Rok umístění značky CE: Rok udelenia značky CE: Ετος οπήτως CE: Leto nameštive CE-oznake: Godina dobivanja CE oznake: Anul de marcarea CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-märgistustse paigaldamise aasta: Metai, kada pažymėta CE-ženklu: CE-markējuma uzlikšanas gads:</p> <p>2010</p>
<p>Harmonisierte EN: EN 60335-1 EN 60335-2-41</p> <p><i>Reinhard Pompe</i> Reinhard Pompe Vice president</p>		

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 pomp

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Характеристико διάγραμμα

Характеристика насоса

Karakteristika črpalka

Obilježja pumpe

Karakteristika pumpe

*Крива характеристики
насоса*

Caracteristică pompă

Pompa karakter egrisi

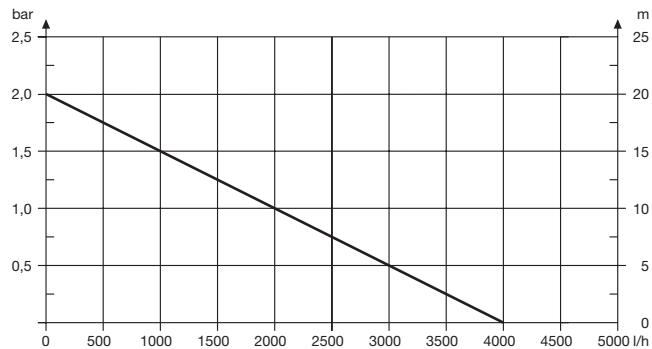
Помпена характеристика

Fuqia e pompës

Pumba karakteristik

Siurblio charakteristinė kreivė

Sūkņa raksturlīkne



Deutschland / Germany	China	Georgia	Luxembourg	Singapore
GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490 - 123	Husqvarna (China) Machinery Manufacturing Co., Ltd. No. 1355, Jia Xin Rd., Ma Lu Zhen, Jia Ding Dist., Shanghai 201801 Phone: (+86) 21 59159629	ALD Group Belashvili 8 1159 Tbilisi	Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg
Reparaturen: (+49) 731 490 - 290 service@gardena.com	Domestic Sales www.gardena.com.cn	Great Britain	Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	
Albania	Colombia	Greece	Mexico	Slovak Republic
COBALT Sh.p.k. Rr. Siri Kodra 1000 Tirana	Husqvarna Colombia S.A. Calle 18 No. 68 D-31, zona Industrial de Montevideo Bogotá, Cundinamarca Tel. 571 2922700 ext. 105 jairo.salaraz@ husqvarna.com.co	Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Ιεσφ. Αθηνών 92 Αθήνα Τ.Κ.104 42	AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icornejo@afosa.com.mx	Husqvarna Česko s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 154 044 servis@cs.husqvarna.com
Argentina	Costa Rica	Hungary	Moldova	Slovenia
Husqvarna Argentina S.A. Av.del Libertador 5954 – Piso 11 – Torre B (C1428ARP) Buenos Aires Phone: (+54) 11 5194 5000 info.gardena@ ar.husqvarna.com	Compania Exim Euroberoamericana S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis – San José Phone: (+506) 297 68 83 exim_euro@racsa.co.cr	Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1-3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vevoszolgaltat.husqvarna@ husqvarna.hu	Convel S.R.L. 290A Muncesti Str. 2002 Chisinau	Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husvarnagroup.com
Armenia	Croatia	Iceland	Netherlands	South Africa
Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 Zagreb Phone: (+385) 1 3794 580 silk.adria@zg.t-com.hr	O. Johnson & Kaaber Tunguhall 1 110 Reykjavík ooj@ojk.is	GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6, Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
Australia	Cyprus	Ireland	Neth. Antilles	Spain
Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) 0 2 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Med Marketing 17 Digeni Akrila Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Austria / Österreich	Czech Republic	Italy	New Zealand	Suriname
Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husvarnagroup.com	Husqvarna Česko s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.com	Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 0 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	Agrofix n.v. Verlengde Hogestraat #22 Phone: (+59) 472426 agrofix@s.r.net Pobox : 2006 Paramaribo Suriname – South America
Azerbaijan	Denmark	Norway	Norway	Sweden
Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	GARDENA / Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Klevervene 6 1540 Vestby info@gardena.no	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Klevervene 6 1540 Vestby info@gardena.no	Husqvarna AB S-561 82 Husqvarna info@gardena.se
Belgium	Dominican Republic	Peru	Poland	Switzerland / Schweiz
GARDENA Belgium NV/SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 7 20 92 12 Mail: info@gardena.be	BOSQUESA, S.R.L Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserbosquesa@claro.net.do	KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannocy Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m.ishihara@kaku-ichi.co.jp	Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 3320400 ext.416 juan.remuergo@ husqvarna.com	Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 62 887 37 90 info@gardena.ch
Bosnia / Herzegovina	Ecuador	Portugal	Turkey	
SILK TRADE d.o.o. Industrska zona Bukva bb 74260 Tešanj	Husqvarna Ecuador S.A. Arujos E1-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel: (+593) 22800739 francisco.lacome@ husqvarna.com.ec	Husqvarna Portugal, SA Lagoa - Albarraque 2635 - 595 Rio do Mouro Tel.: (+351) 21 922 85 30 Fax : (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt	GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Çad. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+216) 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr	
Brazil	Estonia	Romania	Ukraine / Україна	
Husqvarna do Brasil Ltda Av. Francisco Matarazzo, 1400 – 19º andar São Paulo – SP CEP: 05001-903 Tel: 0800-112252 marketing.br@husqvarna@ husqvarna.com.br	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Aaviku küla Raie vald Harju maakond 57305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee	Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Bld., Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 02 574-6300	Maxed International Srl Soseaua Odaii 117-123, RO 013600 Bucureşti, S1 Phone: (+40) 21 352.76.03 madex@ines.ro	TOB «Хускварна Україна» вул. Васильківська, 34, офіс 204-г 03022, Київ Tel.: (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
Bulgaria	Finland	Russia / Россия	Uruguay	
Хускварна България ЕООД Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72 1799 София Тел.: (+359) 02/975 3076 www.husqvarna.bg	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarankatu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	OOO „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04 http://www.gardena.ru	FELI SA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo – Uruguay Tel.: (+598) 22 03 18 44 info@feli.sa.com.uy	
Canada / USA	France	Serbia	Venezuela	
GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardena-canada.com	Husqvarna France 9/11 Allée des pierres mayettes 92635 Gennevilliers Cedex France http://www.gardena.com/fr N° AZUR: 0 810 00 78 23 (Prix d'un appel local)	UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Domel d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 118 48 88 12 miroslav.jejina@domel.rs	Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB. Colinas de Bello Monte. 1050 Caracas. Tlf: (+58) 212 992 33 22 info@casayjardin.net.ve
Chile	Georgia	Luxembourg	Singapore	
Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	Great Britain	Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg	
Temuco, Chile Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	China			