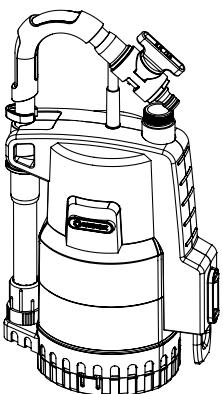


4000/2 Art. 1740



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 Potopna črpalka za deževnico 4000/2 / 4000/2 automatic



To je prevod nemškega originalnega navodila za uporabo.

Prosimo, skrbno preberite navodila za uporabo in upoštevajte napisane nasvete. V navodilu za uporabo preučite podatke o pravilni uporabi izdelka in se seznanite z varnostnimi opozorili.



Naprave nikakor ne uporabljajte, če ste utrujeni ali bolni ali pod vplivom alkohola, drog ter zdravil.

Otroci od 8 let starosti naprej ter osebe z omejenimi fizičnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkljivimi izkušnjami ter znanjem to napravo smejo uporabljati le, če jih pri tem nekdo nadzoruje ali so dobili navodila o varni uporabi naprave in razumejo nevarnosti, ki izhajajo iz njene uporabe. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja v obsegu za uporabnike, če pri tem niso pod nadzorom. Uporabo naprave priporočamo šele pri mladostnikih od starosti 16 let naprej.

→ Prosimo, skrbno shranite navodila za uporabo.

Kazalo:

1. Področje uporabe vaše GARDENA potopne črpalke za deževnico	130
2. Varnostni napotki	131
3. Montaža	131
4. Zagon	132
5. Shranjevanje	134
6. Vzdrževanje	134
7. Odpravljanje motenj	135
8. Tehnični podatki	136
9. Servis/Garancija	136

1. Področje uporabe vaše GARDENA potopne črpalke za deževnico

Določila:

GARDENA črpalka za deževnico je še posebej primerna za črpanje deževnice iz zbiralnikov za deževnico npr. iz GARDENA zbiralnika za deževnico in je namenjena za namakanje z ustreznim razpršilnikom.

Črpalke so vodotesne in jih lahko popolnoma potopite v vodo (max. globina potapljanja 7 m).

Upoštevajte:



Črpanje jedkih ter lahko vnetljivih ali eksplozivnih tekočin (npr. bencina, petroleja, nitro razredčila), masti, olja in živiljenskih potrebščin ni dovoljeno.
Temperatura črpane tekočine pri normalnem obratovanju ne sme biti višja kot 35°C.

2. Varnostni napotki

Električna varnost

Črpalka se mora napajati z zaščitno napravo za okvarne tokove (RCD) z nazivnim okvarnim tokom, ki ne sme presegati 30 mA, in se ne sme uporabljati v pohodnih posodah oziroma prostorih.

→ Prosimo, obrnite se na električarja.

Priklučni kabel ne sme imeti manjšega preseka od gumijastega električnega kabla s simbolom H07 RNF. Dolžina kabla mora biti 10 m.

Uporabljajte samo po standardu HD 516 dovoljene električne podaljške.

Podaljšek in vtičnica morajo biti zaščiteni pred vodo.

Poskrbite da bodo električni priključki varni pred vodo.

Varujte priključni kabel pred vročino, oljem in ostrimi robovi.

Upoštevajte priključno napetost. Podatki na tipski ploščici se morajo ujemati s podatki električnega omrežja.

Kadar se v zbiralniku vode kdo nahaja, je treba črpalko izključiti iz omrežja.

Ne vlecite stikala iz vtičnice s kablom, ampak primite za vtikač.

Priklučnega kabla ne smete uporabljati za pritrditve ali prenašanje črpalke. Za to uporabite teleskopsko cev. Alternativno lahko za potapljanje, izvlek in varovanje črpalke za deževnico uporabite jekleno vrv, ki jo pritrdirite na teleskopsko cev.

Vizualna kontrola

Redno preverjajte priključeno električno napajljavo. Če se poškoduje priključni električni kabel, ga mora zamenjati proizvajalec ali pooblaščena servisna služba ali ustrezno kvalificirana oseba, da se izognete nevarnosti.

Pred uporabo črpalko (posebno še priključni kabel in vtič) vedno temeljito preglejte zaradi morebitnih poškodb.

Poškodovane črpalke ne smete uporabljati. V primeru poškodbe mora črpalko pregledati GARDENA servis ali pooblaščen električar.

Varnostni napotki

Pazite na minimalno količino vode.

Samo art. 1740: Črpalka ne sme obratovati več kot 10 minut, če je tlačna stran zaprta.

Izstopajoče mazivo lahko onesnaži črpano tekočino.

Termično zaščitno stikalo

V primerih preobremenjenosti se črpalka, zaradi vgrajene termične zaščite motorja, sama izklopi. Ko motor doseže zopet pravilno temperaturo, se samodejno vključi (glej točko 7. Odpravljanje motenj).

Avtomatsko odzračevanje

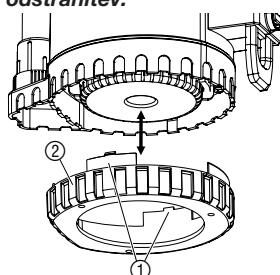
Črpalka je opremljena s prezračevalno luknjico. Njena naloga je, da odstrani eventuelno zračno blazino v črpalki. Ko pada nivo vode pod prezračevalno vrtino, izteče iz nje malo vode. To ne pomeni, da je črpalka pokvarjena, ampak služi za avtomatsko odzračevanje.

Nevarnost! Ta naprava med obratovanjem povzroči nastanek elektromagnetnega polja. To polje lahko pod določenimi pogoji medsebojno učinkuje na aktivne ali pasivne medicinske vsadke. Za zmanjšanje tveganja resne ali smrtne poškodbe osebam z medicinskimi vsadki priporočamo, da pred uporabo naprave o njej povprašajo svojega zdravnika ali proizvajalca medicinskega vsadka.

Nevarnost! Majhni otroci naj pri montaži niso prisotni. Pri montaži bi lahko prišlo do zaužitja majhnih delov in obstaja nevarnost zadušitve zaradi vrečke iz polietilena.

3. Montaža

Podnožje namestitev / odstranitev:



Če črpalko uporabljajte za izpraznitve ploščatega zbiralnika in nameravate črpalko postaviti na tla v zbiralniku, lahko namestite podnožje, da bo na ta način črpalka vsesavalna manj umazanje. Podnožje je priloženo v paketu.

Nameščanje podnožja:

→ Podnožje ② s spodnje strani namestite na črpalko, tako da zaskočita oba zapaha ①.

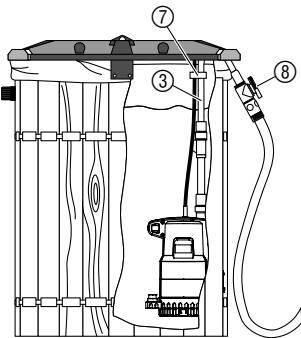
Odstranjevanje podnožja:

→ Pritisnite na ova zapaha ① in podnožje ② povlecite s črpalko.

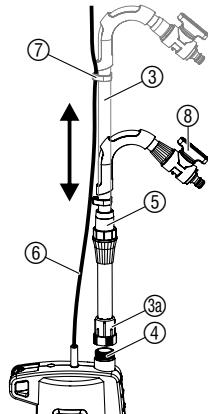
4. Zagon

Teleskopska cev ③ je nameščena v transportnem položaju, na strani črpalki. Teleskopska cev je opremljena z GARDENA regulacijskim ventilom. Za priklop vrtne cevi je priporočena uporaba spojke za cev GARDENA: art. št. 18215 za 13 mm (G 1/2") in 16 mm (G 5/8"), ozziroma art. št. 18216 za 19 mm (G 3/4"). Z uporabo cevne napeljave 19-mm-(3/4") je količina črpanja največja.

Črpanje vode iz zbiralnika:



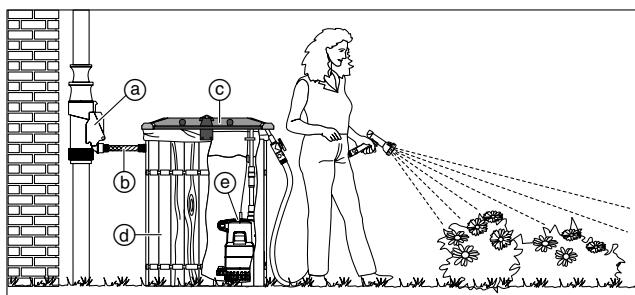
1. Izvlecite teleskopsko cev ③, ki je na strani črpalki in jo privijte na priključek črpalki ④. Preverite, če je tesnilo pravilno vstavljenog v priključni navoj ③a teleskopske cevi ③.
2. Odvijte oprjemno pušo ⑤ na teleskopski cevi ③.
3. Teleskopsko cev ③ nastavite na višino zbiralnika. Teleskopska cev je nastavljiva med 73 – 91 cm.
4. Ponovno privijte oprjemno pušo 5.
5. Omrežni kabel ⑥ s kabelsko sponko ⑦ pritrdite na teleskopsko cev ③.
6. Črpalko s teleskopsko cevjo ③ obesite v zbiralnik.
7. Vstavite omrežni vtikač.
Pozor! Črpalka se bo takoj vklopila.



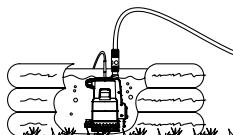
Zaporni ventil ⑧ ima pri delujoči črpalki funkcijo vodovodne pipe. Pri odprttem sistemu (Micro-Drip-System, razpršilnik) cevi ne smete položiti nižje od zbiralnika, ker bi v nasprotnem primeru iztekala voda iz zbiralnika tudi kadar je črpalka izključena.

Popolno rešitev:

- ① GARDENA filter art. št. 3820 / 3821
- ② GARDENA priključnim in veznim kompletom art. št. 3815
- ③ GARDENA pokrovom art. št. 3801 / 3805
- ④ GARDENA zbiralnik art. št. 3800 / 3804
- ⑤ GARDENA Potopna črpalka za deževnico art. št. 1740 / 1742



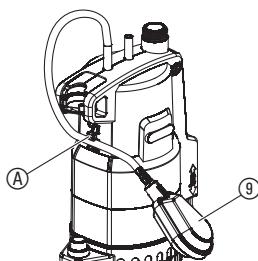
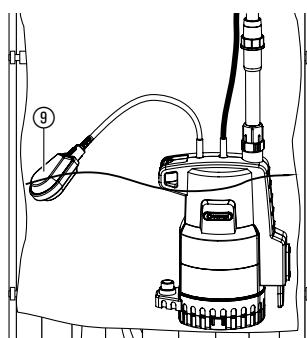
Uporaba v ploščatih posodah:



Uporaba v globokih zbiralnikih:

Uporaba naprave z Micro-Drip-System:

Varovanje pred suhim delovanjem:



Avtomatsko delovanje:

Če črpalko za deževnico postavite v plitve posode, na primer za praznjenje otroškega bazenčka, lahko odstranite teleskopsko cev in namestite 33,3-mm (G 1) spojnik nastavek za cev GARDENA (art. št.: 18202). Za cevne priključke 13 mm (G 1/2"), 16 mm (G 5/8") ali 19 mm (G 3/4") uporabimo originalne GARDENINE dele.

Pri globokih zbiralnikih (do maks. 7 m), črpalke ne morete več obesiti za teleskopsko cev. Tu je potrebno črpalko privezati na jekleno vrv, ki se pritrdit na teleskopsko cev in se nato potopi v zbiralnik.

Možna je uporaba naprave z Micro-Drip-System. Pri tem je potrebno upoštevati omejitve, ki so na priloženem listu osnovne naprave 2000, kjer so navedene maks. vrednosti. Pri art. št. 1742 je potrebno odvzemati vsaj 90 l/h, v nasprotnem primeru se bo vklopila varovalka puščanja.

4000/2 (art. št. 1740):

Da bi se črpalka pri pomanjkanju vode lahko avtomatsko izklučila, mora plavajoče stikalo ⑨ neovirano plavati na površini vode.

Izklopna višina:

Če se nivo vode (z nameščenim podnožjem) spusti pod izklopno višino, potem bo plavajoče stikalo ⑨ samodejno izklopilo črpalko (varovanje pred suhim delovanjem).

- Izklopna višina s prostim stikalom na plavač = pribl. 21,5 cm.
- Višina izklopa z zaklepom zgornjega položaja plovca = pribl. 14 cm.
- Višina izklopa z zaklepom spodnjega položaja plovca = pribl. 12 cm.

Vklopna višina:

Ko se nivo vode ponovno dvigne na vklopno višino bo plavajoče stikalo ⑨ avtomatsko ponovno vklopilo črpalko.

- Vklopna višina s prostim stikalom na plavač = pribl. 70 cm.
- Višina vklopa z zaklepom zgornjega položaja plovca = pribl. 34 cm.
- Višina vklopa z zaklepom spodnjega položaja plovca = pribl. 32 cm.

Nastavljanje vklopne in izklopne višine:

Maksimalno vklopno višino in minimalno izklopno višino (glejte 8. Tehnični podatki) je mogoče prilagoditi, tako da kabel stikala na plavač potisnete v aretirni mehanizem stikala na plavač.

→ Kabel stikala na plavač ⑨ vtisnite v odpertino aretirnega mehanizma stikala na plavač ⑩.

Da je zagotovljen vklop in izklop stikala na plavač, mora dolžina kabla med stikalom na plavač in aretirnim mehanizmom stikala na plavač znašati najm. 10 cm.

4000/2 automatic (art. št. 1742):

Črpalka se izklopi takoj, ko več ne črpa vode. Zaradi protipovratnega ventila je v cevi še vedno tak, dokler ga ne izpustite iz cevi. Če izpustite vodo iz cevi (tlak v cevi pada pod približno 1,3 bar) se bo črpalka avtomatsko izklopila.

Varovanje pred suhim delovanjem:

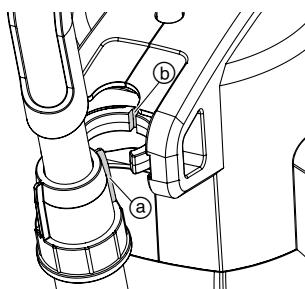
Črpalka se pri pomanjkanju vode avtomsatsko izklopi. Črpalka se potem vklaplja v ciklih po 30 sek. in izkloplja po 5 sek. (4 x). Cikli se ponavljajo po 1 uri, 5 urah, 24 urah, 24 urah Takoj, ko je črpalka ponovno potopljena v vodo min. 4,5 cm, je črpalka ponovno pripravljena za delovanje.

Varovanje pred puščanjem:

V primeru netesnosti na tlaci strani (npr. netesna tlaci cev ali netesna priključna naprava) se črpalka v krajih časovnih zaporedijh vklaplja in izkloplja. Če se črpalka vklaplja-izkloplja pogosteje kot 7 x in 2 min. (pri puščanju manj kot 90 l/h) se bo črpalka v celoti izklopila. Potem, ko ste odpravili netesnost napeljave na tlaci strani, ponovno vklopite in izklopite črpalko, s tem je črpalka ponovno pripravljena za delovanje.

5. Shranjevanje

Konec uporabe:



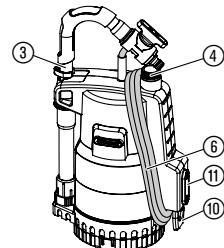
Mesto shranitve naprave mora biti nedostopno za otroke. Črpalko je treba zaščititi pred zamrzovanjem.

1. Odvijte teleskopsko cev (3) in črpalko izpraznite (črpalko postavite na glavo).

2. Črpalko shranite na suhem mestu, zavarovano pred mrazom.

Transportni položaj:

1. Odvijte teleskopsko cev (3) in namestite na strani črpalke. Pri tem mora nastavek (a) zaskočiti v utor (b).
2. Omrežni kabel (6) navijte okrog držala za kabel (10) in priključka na črpalki (4).



V transportnem položaju lahko črpalko prenašate tako, da primete za teleskopsko cev (3). Za lažje navijanje omrežnega kabla (6) potisnite drsnik (11) držala kabla (10) v smeri navzgor.

Naprave ni dovoljeno odvreči med običajne gospodinjske odpadke, temveč jo je treba odstraniti na ustrezni način.

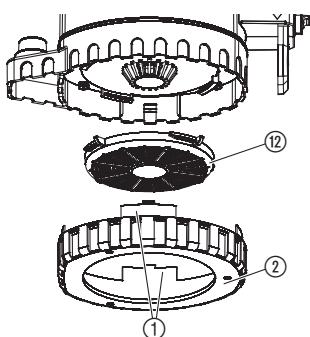
→ Pomembno: napravo za odstranitev oddajte na svojem komunalnem odlagališču odpadkov.

Odstranitev: (po RL 2012/19/EU)



6. Vzdrževanje

Čiščenje filtra:



NEVARNOST! Električni udar!

Obstaja nevarnost poškodbe z električnim tokom.

- Pred vzdrževanjem ločite črpalko za deževnico od električnega omrežja.

Za zagotavljanje dolgotrajnega delovanja brez težav je treba v rednih časovnih presledkih očistiti filter (12).

Po črpjanju umazane vode je treba filter očistiti takoj.

1. Pritisnite na oba zapaha (1) in podnožje (2) povlecite s črpalke.
2. Filter (12) za 1/4 obrata zavrtite v levo in ga povlecite dol (bajonetni zapah).
3. Očistite filter (12) pod tekočo vodo.
4. Filter (12) namestite v obratnem vrstnem redu.

7. Odpravljanje motenj



NEVARNOST! Električni udar!

Obstaja nevarnost poškodbe z električnim tokom.

→ Pred odpravljanjem motenj ločite črpalko za deževnico od električnega omrežja.

Motenja	Možen vzrok	Pomoč
Črpalka deluje, vendar ne črpa	Zrak ne more uhajati, ker je tlačni vod zaprt. (Npr. prepognjeni tlačna cev).	→ Odprite tlačni vod (npr. pipo, potrošne stroje).
	Zračna blazina v črpalni nogi.	→ Počakajte največ 60 sekund, da se črpalka sama odzrači; v nasprotnem primeru izključite/vključite.
	Zamašeno podnožje/ sesalno podnožje/filter.	→ Izvlečite vtikač in očistite filter (glej točko 6. Vzdrževanje).
	Nivo vode je pri zagonu pod minimumom.	→ Črpalko potopite globje.
Črpalka ne steče ali pa se med obratovanjem nenadoma ustavi	Črpalka se je pregrela in termostikalo jo je izkloplilo.	→ Izvlečite vtikač in očistite filter (glej točko 6. Vzdrževanje). Pazite na max. dovoljeno temperaturo (35 °C).
	Črpalka je brez toka.	→ Preverite varovalke in električne povezave.
Črpalka obratuje, a moč črpanja nenadoma pada	Zamašeno podnožje/ sesalno podnožje/filter.	→ Izvlečite vtikač in očistite filter (glej točko 6. Vzdrževanje).
Samo pri 1742: Črpalka se neenakomerno izklaplja in vklaplja	Vklopila se je varovalka puščanja zaradi netesnosti.	→ Preverite teleskopsko cev, cev in nameščeno napravo, ter odpravite puščanje.



Če se pojavijo napake, ki niso opisane zgoraj, se posvetujte z osebjem servisa GARDENA. Popravila smejo izvajati samo v servisih GARDENA ali v pooblaščenih servisih GARDENA.

8. Tehnični podatki

Art. št.	1740 (4000/2)	1742 (4000/2 automatic)
Nazivna moč	500 W	500 W
Maks. količina črpanja	4.000 l/h	4.000 l/h
Maks. tlak/ Maks. višina črpanja	2,0 bar / 20 m	2,0 bar / 20 m
Maks. potopna globina	7 m	7 m
Višina vklopa brez/ z zgornjim zaklepom/ s spodnjim zaklepom	približno 70 cm / približno 34 cm / približno 32 cm	–
Višina izklopa brez/ z zgornjim zaklepom/ s spodnjim zaklepom	približno 21,5 cm / približno 14 cm / približno 12 cm	–
Vklojni tlak	–	približno 1,3 bar
Najnižji nivo vode pri zagonu	približno 4,5 cm	približno 4,5 cm
Priključni kabel	10 m H05 RNF	10 m H05 RNF
Masa brez kabla približ.	približno 4,8 kg	približno 5,0 kg
Maks. temperatura medija	35 °C	35 °C
Omrežna napetost/ Omrežna frekvanca	220 – 240 V AC / 50 Hz	220 – 240 V AC / 50 Hz

9. Servis / Garancija

Servis

Obrnite se na naslov na hrbtni strani.

Garancija:

GARDENA Manufacturing GmbH za to napravo daje 2 leti garancije (od datuma nakupa). Ta garancijska storitev se nanaša na občutne pomanjkljivosti naprave, ki se dokazljivo nanašajo na tovarniške napake ali pomanjkljivosti materiala. Garancijska storitev se po naši izbiri opravi z nadomestitvijo z brezhibno napravo ali brezplačnim popravilom poslane naprave, če so izpolnjene naslednje prepodstavke:

- Z napravo ste ravnali strokovno in v skladu s priporočili v Navodilih za uporabo.
- Niti kupec niti kakšna tretja oseba ni skušala popravljati napravo. Garancija ne velja za obrabne dele, kot so tekalno kolo in filter.

Ta garancija proizvajalca ne zadeva obstoječe jamstvenih zahtevkov med trgovcem/prodajalcem.

Če imate težave s to napravo, se obrnite na našo servisno službo.

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 korjauksen 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 norādītājām 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 plasirano 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 описаниите 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.</p> <p>Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</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

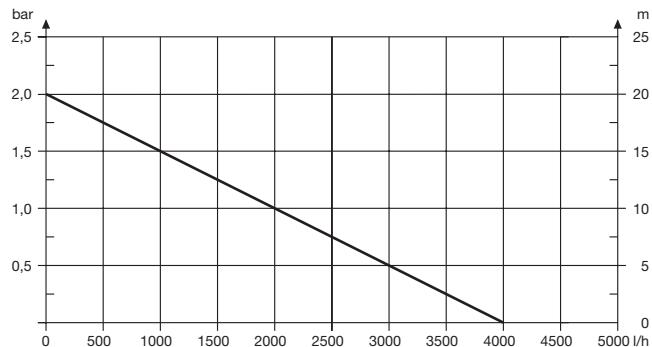
Помпена характеристика

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	LAMED LTD. 155/1, Tazhibayevoy Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	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: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
Brazil	Estonia	Korea	Romania	
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 75305 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 «Уксарвана Україна» бул. Васильківська, 34, офіс 204-г 03022, Київ Tel.: (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
Bulgaria	Finland	Kyrgyzstan	Russia / Россия	
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	Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	ООО „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04 http://www.gardena.ru	
Canada / USA	France	Latvia	Serbia	
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)	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	
Chile	Finland	Lithuania	Singapore	
Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarankatu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg	
Temuco, Chile	France	Luxembourg	Singapore	
Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	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)	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	