

Classic 3000 Art. 1751-29

D Betriebsanleitung
Hauswasserwerk

PL Instrukcja obsługi
Zestaw hydroforowy

H Használati utasítás
Házi vízellátó

CZ Návod k obsluze
Domácí vodárna

SK Návod na obsluhu
Domáca vodáreň

GR Οδηγίες χρήστης
Πιεστικό με βαρέλι

RUS Инструкция по эксплуатации
Станция бытового водоснабжения
автоматическая

SLO Navodilo za uporabo
Hišna vodna črpalka

HR Upute za uporabu
Kućna hidroforska pumpa

SRB Uputstvo za rad
BIH Kućna hidroforska pumpa

UA Інструкція з експлуатації
Домова водопровідна станція

RO Instrucțiuni de utilizare
Hidrofor cu rezervor

TR Kullanma Kilavuzu
Konut Suyu Tertibatı

BG Инструкция за експлоатация
Хидрофорна уредба с
разширителен съд

AL Manual përdorimi
Implanti uji për shtëpi

EST Kasutusjuhend
Hüdrofooriga veeautomaat

LT Eksplotavimo instrukcija
Siurblys su slégio rezervuaru

LV Lietošanas instrukcija
Spiedtvertnes ierīce

GARDENA Hüdrofooriga veeautomaat

Classic 3000



Käesolev juhend on tölgitud saksakeelsest originaalkasutusjuhendist.

Lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi ja järgige selles olevad juhiseid.

Tutvuge kasutusjuhendi abil tootega ja ohutusjuhistega ning õppige seadet õigesti käsitsema.



Ärge mitte kunagi kasutage antud seadet, kui Te olete väsinud, haige või alkoholi, uimastite või ravimite möju all.

Seda seadet võivad kasutada vähemalt 8 aasta vanused ja vanemad lapsed ning piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega isikud ning puudulike kogemuste ja teadmistega isikud, kui neil on järelevataja või kui neid on seadme turvalise kasutamise osas juhendatud ning nad mõistavad sellest tulenevaid ohtusid. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Puhastust ega kasutaja poolset hooldust ei tohi lapsed teha ilma järelevatajata. Me soovitame, et seadet kasutavad noored oleksid vähemalt 16-aastased.

→ Hoidke kasutusjuhend alles.

Sisukord:

1. GARDENA hüdrofooriga veeautomaadi kasutusala	140
2. Ohutusjuhised	141
3. Kasutuselevõtt.	142
4. Kasutamine	144
5. Kasutuselt kõrvaldamine	144
6. Hooldus	145
7. Rikete kõrvaldamine	145
8. Tellitavad lisatarvikud	147
9. Tehnilised andmed	148
10. Teenindus/garantii	148

1. GARDENA hüdrofooriga veeautomaadi kasutusala

Sihipärane kasutamine:

GARDENA hüdrofooriga veeautomaat on määratud statsionaarselt rakendades eraviisiliseks kasutamiseks kodudes ja harrastus-aedades ning pole ette nähtud rakendamiseks avalike haljasalade kastmisseadmete ja -süsteemide käitamisel.

Kui veevõtukohtad (nt veekraan) on lahti, võivad teatud läbivoolu mahitude korral tekkida kõikumised sisse- ja väljalülituskohtade vahel surves.

Pumba kasutamisel rõhu töstmiseks ei tohi lubatav siserõhk ületada 6 baari (survepooltselt). Töstetud väljunindrõhk ja pumba rõhk tuleb omavahel liita.

- Náide: Rõhk veevärgis = 3,0 baari, hüdrofooriga veeautomaadi Classic 3000 maksimaalne surve = 2,4 baari, kogurõhk = 5,4 baari.

Teisaldatavad vedelikud:

Tähelepanu:



GARDENA hüdrofooriga veeautomaati võib kasutada vihma-, kraani- ja klooritud vee (ujumisbasseinides) pumpamiseks.

GARDENA hüdrofooriga veeautomaat ei ole ette nähtud kasutamiseks pidevrežiimil (nt tööstuslikul otstarbel, pideva ringluse loomiseks). Pumbata ei tohi sööbivaid, kergesti süttivaid, agressiivseid ega plahvatusohlikke vedelikke (nagu bensiini, petrooleumi või nitrolahuseid), soolast vett ning tarbimiseks ette nähtud toiduaineid. Vedeliku temperatuur ei tohi olla kõrgem kui 35 °C. Enne külmaperioodi saabumist tuleb hüdrofooriga veeautomaat tühjendada ja külmakindlalt hoiule panna (vt 5. Kasutuselt kõrvaldamine).

2. Ohutusjuhised

Elektriohutus



ETTEVAATUST! Elektrilöögi oht!

Vigastamise oht elektrilöögi tagajärjel!

→ Enne täitmist, pärast kasutuselt kõrvaldamist, enne rikete kõrvaldamist ja enne hooldust tömmata vörugupistik välja.

Pump peab saama toite rikkevoolu kaitse-seadme (RCD) kaudu, mille nimirikkevool ei ületa 30 mA.

Samuti peab pump seisma kindlal alusel, välimaks ümberkukkumist ning üleujutamist.

Täiendava turvalisuse tagamiseks võib kasutada veel sobivat kaitselülitit.

→ Küsige nõu elektrispetsialistilt.

Andmeplaadile märgitud näitajad peavad vastama elektrivõrgu andmeteile.

Võrguühendusuhtme ja pikendusuhtme diameeter ei tohi olla väiksem kui sümboliga H07 RNF tähistatud kummivooliku diameeter (DIN VDE 0620 järgi).

Juhet tuleb kaitsta kuumuse, õlide ja teravate servade eest.

Ärge kandke pumpa toitejuhtmest kinni hoides ega kasutage juhet pistiku väljatõmbamiseks pistikupesast.

Survelülit ei tohi avada. Defektse survelülit korral võtke ühendust GARDENA teenindusega.

Kehtib Austriaas

Austriaas peab elektrühendus vastama normile ÖVE-EM 42, T2 (2000)/1979 § 22 kooskõlas

§ 2022.1-ga. Seejärel võib pumpasid ujumisbasseinides ja aiatiikides kasutada vaid koos eraldustrafoga.

→ Vajadusel küsige nõu elektrikult.

Kehtib Šveitsis

Šveitsis peavad teisaldatavad masinad, mida kasutatakse vabas õhus, olema ühendatud rikkevoolukaitselülitiga.

Üldised juhised



Ettevaatust, vigastamise oht kuuma veega!

Defektse survekülliti, defektse installimise või asjatundmatu kasutamise korral võib pikemal vastu suletud survepoolt käitamisel (> 5 min) pumbas olev vesi kuumeneda, nii et kuum vesi võib välja voolates põletusi põhjustada.

→ Kui pumba väljavoolu ots on kinni, tohib pump töötada maksimaalselt 5 minutit.

→ Enne kasutamist kontrollige alati visuaalse vaatluse teel, ega pumbal (samuti toitejuhtmel ja pistikul) ei ole mingeid kahjustusi.

Vigastatud pumpa ei tohi kasutada.

→ Pumba rikke korral tuleb lasta pumpa GARDENA klienditeeninduses või autoriseeritud spetsialistil kontrollida.

Ärge hoidke pumpa vihma käes ning ärge laske pumbal töötada märgades või niisketes tingimustes.

Et vältida pumba kuivalt töötamist, kontrollige alati üle, et voolik oleks otsapidi teisaldatavas vedelikus.

Pump ei tohi töötada ei kuivalt ega ka siis, kui kraan sissevoolu pool on kinni.
→ Enne kasutusele võtmist täitke pump alati kuni ülevooluni (ca 2 kuni 3 l) teisaldatavaa vedelikuga!

Liiva ning muid abrasiivseid aineid sisaldavate vedelike pumpamine kiirendab pumba kulumist ning vähendab jöudlust.

Jälgige, et kõrvalised isikud või lapsed ei viibiks järelevalveta pumba ega pumbatava aine piirkonnas.

Ühendades pumba maja veevarustussüsteemi, on tarvis järgida vee ja heitvee kohta käivaid ettekirjutusi. Lisaks on tarvis järgida määrust DIN 1988.

→ Küsige nõu sanitaartööde firmast.

OHT! Antud pump tekkitab käitamise ajal elektromagnetvälja. See väli võib teatud juhtudel aktiivsetele või passiivsetele meditsiinilistele implantaatidele vastastikust mõju avaldada. Selleks, et vältida tõsiste või surmavate vigastuste riski, soovitame meditsiiniliste implantaatidega inimestel küsida enne pumba käitamist nõu oma arstilt või meditsiinilise implantaadi tootjalt.

**OHT!
Kuulmiskahjustuse oht
kärgatuse töttu!**

Paaki ei tohi avada.

3. Kasutuselevõtt

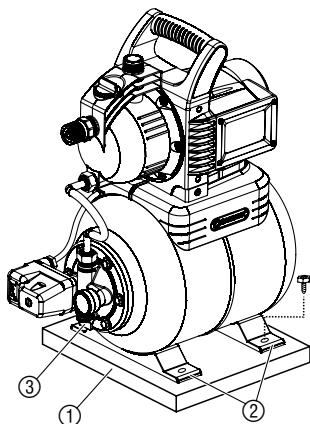
Hüdrofooriga veeautomaadi ülespanek:

Ülesseadmise koht peab olema tugeva pinnaga ja kuiv, et hüdrofooriga veeautomaat seisaks kindlalt tasapinnas püsti.

→ Asetada hüdrofooriga veeautomaat pumbatavast ainest ohutule kaugusele (vähemalt 2 m).

Pump tuleb üles seada < 80% õhuniiskusega ja õhutuspilude piirkonnas piisava õhuvahetusega kohta. Kaugus seintest peab olema vähemalt 5 cm. Õhutusavade kaudu ei tohi sisse tulla mustust (nt liiva ega mulda).

Hüdrofooriga veeautomaadi püsivalt paigaldamine:



Kinnitusplaat ①, nt puitplaat (ei kuulu tarnekomplekti), takistab hüdrofooriga veeautomaadi paigast nihkumist.

→ Keerata hüdrofooriga veeautomaadi 4 jalga ② kruvidega kinnitusplaadi külge (soovitame kasutada kuuskantkruvisid).

Asetage hüdrofooriga veeautomaat üles nii, et tühjenduskorgi ③ alla saab pumba või seadme tühjendamiseks panna piisavalt suure anuma.

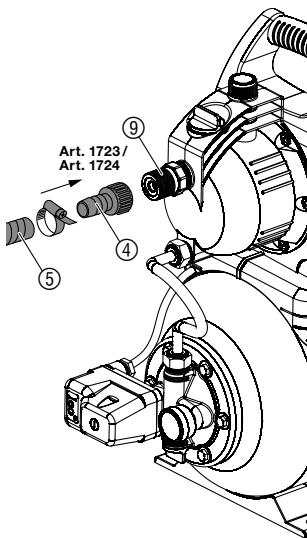
Võimaluse korral paigaldage pump kõrgemale kui pumbatava vee pealispind. Kui see ei ole võimalik, paigaldage pumba ja imivooliku vaheline alarõhu suhtes vastupidav sulgemisseade.

Pumba püsiva paigalduse korral maja siseruumide veevarustuseks tuleb hüdrofooriga veeautomaat mürä vähendamiseks ja pumba survelöökidest tingitud kahjustuste vältimiseks ühendada torustikuga mitte jäikade torude, vaid painduvate voolikute (nt armeeritud voolik) abil.

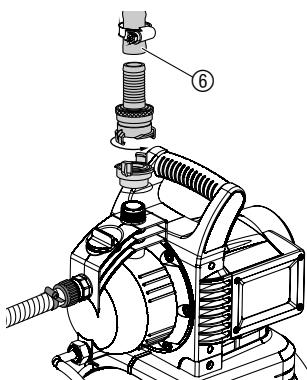
Püsivalt paigaldamisel kasutage nii pumba sisse- kui väljavoolu otса sulgemiseks sobivaid armatuure. See on oluline näiteks hooldus- ja puhistustööde ning kasutusest kõrvaldamise puhul.

Ühendusadaptereid nii sisse- kui väljavoolu pool on tohib kinni keerata ainult käega.

Vooliku ühendamine sissevoolu poolel:



Vooliku ühendamine väljavoolu poolega:



Imivoolik peab olema vaakumile vastupidav, näiteks:

- GARDENA imemiskomplekt, art. nr. 1411/1418/1412 või
- GARDENA rammkaevu imivoolik, art. nr. 1729.

Tagasivalgumise aja lühendamiseks soovitame kasutada:

- kasutada tagasivoooluklapiga imivoolikut, mis takistab pärast hüdrofooriga veeautomaadi väljalülitamist imivooliku iseeneslikku tühenemist.
 - suure imemiskõrguste puhul väiksema diameetriga (3/4") imivoolikut.
1. Ühendada vaakumikindel imivoolik ⑤ ühendusadapteri (nt art. nr. 1723/1724) ④ abil tagasilöögiklap ⑨ ühendusega ja keerata see öhukindlalt kinni.
Pump saab imivooliku raskuse vörra vähemkoormatud.
 2. Imemissügavusel üle 4 meetri tuleb imivoolik ⑤ lisaks kinnitada (nt. puuteiba külge).

Reostunud vee korral peab lisaks integreeritud filtrile kasutama **GARDENA pumba eelfiltrit, art. nr. 1730 / 1731.**

Vihje:

Kasutage survekindlaid voolikuid, nt GARDENA Premium kummivoolikut, diameeter 19 mm (3/4"), art. nr. 18113, koos GARDENA keermestatud kiirliitmikuga, sisekeere 33,3 mm (G1), art. nr. 7109, ja GARDENA imi- ja kõrgsurveliitmikku, art. nr. 7120, 19 mm (3/4") voolikutele ning GARDENA vooliku klambreid, art. nr. 7192.

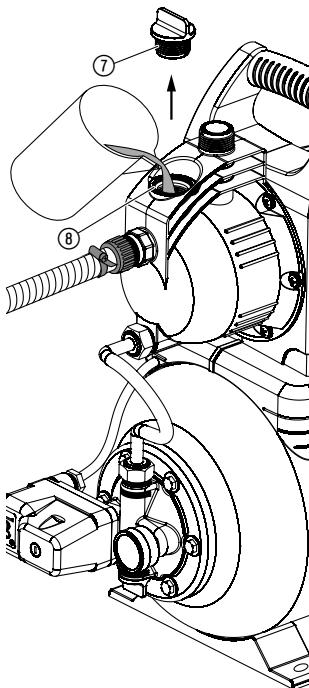
Mitte mingil juhul ei tohi kasutada imivoolikuid.

→ Ühendada survevoole ⑥ ühendusega väljavoolu poolel.

→ **Nõuanne:** Püsitorustiku puhul tuleb paigaldada see tõusvana, et vesi saaks survepoolel pumpa tagasi voolata.

4. Kasutamine

Hüdrofooriga veeautomaadi sisselülitamine:



ETTEVAATUST! Elektrilögi oht!

→ Enne täitmist ühendada võrgupistik pesast lahti.

TÄHELEPANU! Pump töötab kuivalt!

→ Enne sisselülitamist tuleb pump alati täita kuni ülevooluni (ca 2 kuni 3 l) teisaldatava vedelikuga.

1. Keerata täitmisaava kaas ⑦ käega lahti.
2. Kui survevoolelik on sulgemisarmatuurid (külge ühendatavad seadmed, tagasivooleklapp vms), tuleb need avada, et õhk saaks sissevoolemisel välja minna.
3. Lasta survevoolelikust vesi välja, et õhk saaks täitmisel ja sissevoolemisel välja minna.
4. Lasta pumbataval vedelikul täiteotsiku ⑧ kaudu aeglaselt sisse voolata (ca 2 kuni 3 l), kuni vett hakkab välja tulema.
5. Keerata täitmisaava kaas ⑦ käega uuesti kuni tõksiseni kinni.
6. Ühendada võrgupistik 230 V AC võrgu pistikupesaga.
Tähelepanu! Pump käivitub kohe!
7. Kui vett pumbatakse, siis sulgeda uuesti survetorus olevad sulgurseadised.

Maksimaalse surve saavutamisel lülitub pump automaatselt välja. Kui vee võtmisel langeb surve minimaalsest survest allapoole, lülitub pump automaatselt sisse.

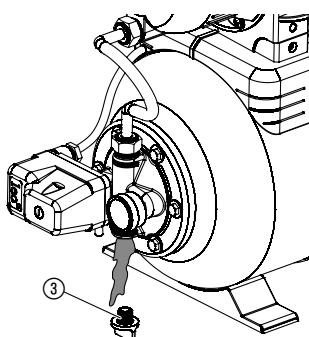
Maksimaalne imemiskõrgus (7 m) toimib ainult tingimusel, kui pump on täiteava ⑧ kaudu kuni ülevooluni täidetud ning survevoolelikut hoitakse sel ajal ja sissevoolu ajal nii kõrgel, et teisaldatav vedelik ei saa pumbast survevooleliku kaudu välja voolata. Tagasivooleuklapiga varustatud imivoolelikute täitmisel ei ole survevooleliku üleval hoidmine vajalik.

5. Kasutuselt kõrvaldamine

Hoiustamine:



Külmumisohu korral hoida hüdrofooriga veeautomaati külma-kindlas kohas. Hoiukoht peab olema lastele ligipääsmatu.



1. Tõmmata pumba võrgupistik pistikupesast välja.
2. Avada kõik veevõtukohad, et väljavoolu pool oleks survevaba.
3. Keerata tühjenduskork ③ lahti.
4. Kallutada pumpa imipoole suunas, kuni enam vett välja ei tule.
5. Keerata väljalaskekork ③ uuesti sisse.
6. Panna hüdrofooriga veeautomaat külmakindlasse ja kuiva kohta.

Utiliseerimine:
(direktiivi RL 2012/19/EU järgi)



Seadet ei tohi visata tavalise olmeprügi hulka, see tuleb utiliseerida nõuetele vastavalt.

→ Viige seade jäätmejaama.

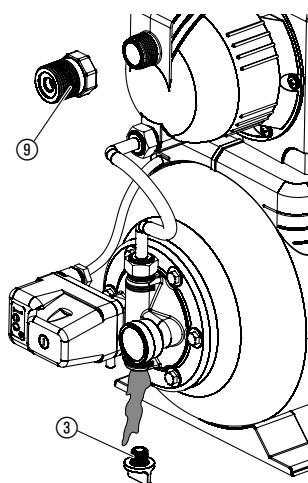
6. Hooldus



ETTEVAATUST! Elektrilöögi oht!

→ Enne hooldust ühendada võrgupistik pesast lahti.

Tagasilöögiklapide puhastamine:



1. Sulgeda kõik sulgemisarmatuurid sissevoolu poolle.
2. Avada kõik veevõtukohad, et väljavoolu pool oleks survevaba.
3. Keerata tühjenduskork ③ lahti ja lasta vesi välja.
4. Keerata tagasilöögiklapp ⑨ maha.
5. Puhastada tagasivooluklapp ⑨ voolava vee all.
6. Tagasilöögiklapp ⑨ monteerida uuesti vastupidises järjekorras.
7. Ühendada hüdrofooriga veeautomaat uuesti (vt 4. Kasutamine).

7. Rikete kõrvaldamine

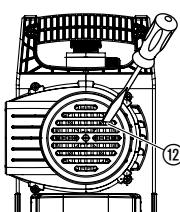


ETTEVAATUST! Elektrilöögi oht!

Esineb oht saada vigastatud elektrilöögi töttu.

→ Enne töid rikete kõrvaldamiseks ühendada võrgupistik pesast lahti.

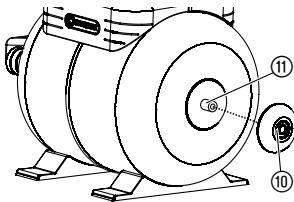
Tiiviku blokeeringu kõrvaldamine:



Prahiga kinni jäänud tiiviku saab uuesti liikuma panna.

→ Keerata tiiviku kruvi ⑫ kruvikeerajaga.
Nii hakkab kinni jäänud tiivik uuesti liikuma.

Varumahutisse õhu lisamine:



Rõhk varumahutis peab olema ca 1,5 bari. Õhu lisamiseks kasutada rõhumõõtjaga (manomeetriga) varustatud õhupumpa/kompressorit.

1. Keerata kaitsekate ⑩ maha.
2. Avada kõik veevõtukohad, et väljavoolu pool oleks survevaba.
3. Panna õhupump/kompressor paagi ventiilile ⑪ peale ja lisada õhu kuni õhupumba/kompressorri rõhumõõtja näitab ca 1,5 bari.
4. Keerata kaitsekate ⑩ peale tagasi.

Rike	Võimalik põhjus	Kõrvaldamine
Pump ei ime	<p>Pump tömbab ühenduskohast sissevoolu poolt õhku sisse.</p> <p>Pump ei ole teisaldatavava vedelikuga piisavalt täidetud.</p> <p>Õhk ei saa väljavoolu poolt välja, kuna veevõtukohad on suletud.</p> <p>Imivooliку ots ei ole teisaldatavava vedeliku sees, imivooliku otsas puudub tagasivooluklapp või see lekib, imivooliuk on kokku murstud, ühenduskohad lekivad või filter on ummistonud.</p>	<p>→ Kontrollida kõiki ühenduskohati sissevoolu poolt, vajaduse korral tihendada õhukindlalt.</p> <p>→ Täita pump (vt 4. Kasutamine).</p> <p>→ Avada veevõtukoht väljavoolu poolt.</p> <p>→ Kontrollida imivooliuki tihedust sissevoolust kuni pumbani, kõrvaldada olemasolevad lekked.</p>
Pumba mootor ei käivitu või jäääb töö ajal järsku seisma	<p>Võrgupistik ei ole pistikupesas.</p> <p>Elektrikatkestus.</p> <p>Rikkevoolukaitselülit (FI) reageeris, kuna esineb rikkevoolu.</p> <p>Turbiin on blokeeritud.</p> <p>Mootori ülekuumenemine ülekoormuse tõttu (termokaitse element lülitas pumba välja).</p>	<p>→ Ühendada võrgupistik võrgu pistikupesasse (230 V AC).</p> <p>→ Kontrollida kaitset ja juhtmeid.</p> <p>→ Tõmmata pumba võrgupistik välja ja võtta ühendust GARDENA teenindusega.</p> <p>→ Vabastada turbiini mootori võlli kruvikeeraja abil.</p> <p>→ Lasta pumbal maha jahtuda.</p> <p>→ Puhastada õhutuspilud.</p>
Pumba mootor töötab, vedeliku hulk või rõhk langeb järsult	<p>Leke sissevoolu poolt.</p> <p>Vee kogus sissevoolu poolt liiga väike.</p> <p>Filter või tagasivooluklapp on ummistonud.</p>	<p>→ Kõrvaldada lekki.</p> <p>→ Drosseldada pumpa väljavoolu poolt, et kohandada teisaldatav kogus sissevoolu poolt väljavoolu poolga.</p> <p>→ Puhastada filter või tagasivooluklapp.</p>

Rike	Võimalik põhjus	Kõrvaldamine
Pump lülitub liiga sageli sisse ja välja	Paagi membraan on hajustunud.	→ Lasta paagi membraan GARDENA klienditeeninduses välja vahetada.
	Tagasilöögiklapp on määrdunud.	→ Puhastada tagasilöögiklapp (vt 6. Hooldus).
	Röhk paagis on liiga väike.	→ Lasta varumahutisse öhku.
	Ebatihedus survepoolel.	→ Kõrvaldada survepoolelt ebatihedus.



Muude rikete korral võtke ühendust GARDENA klienditeenindusega.
Parandustöid võivad teha ainult GARDENA hooldustehnikud või GARDENA volitatud edasimüüjad.

8. Tellitavad lisatarvikud

GARDENA imivooolikud	Kokkumurdmisele ja vaakumile vastupidavad voolikud (meetrikaup) kas 19 mm (3/4") või 25 mm (1") diameetriga ilma ühendusteta või kindla pikkusega koos ühendustega.	
GARDENA ühendused		art. nr. 1723/1724
GARDENA tagasivoooluklapiga filter	Imivooolikuga (meetrikaup) ühendamiseks.	art. nr. 1726/1727
GARDENA pumba eelfilter	Soovitatakse eriti liiva sisaldavate vedelike teisaldamiseks.	art .nr. 1730/1731
GARDENA rammkaevu imivoilik	Pumba vaakumile vastupidavaks ühendamiseks rammkaevu või jäikade torude külge. Pikkus 0,5 m. Mõlemas otsas sisekeere 33,3 mm, (G 1).	art. nr. 1729

9. Tehnilised andmed

Tüüp	Classic 3000 (art nr. 1751-29)
Võrgupinge/võrgusagedus	230 V AC / 50 Hz
Nimivõimsus	600 W
Ühendusujuhe	1,5 m H05-RNF
Max jõudlus	2800 l/h
Max pumpamiskõrgus	36 m
Max imemiskõrgus	7 m
Tööröhu vahemik p(w): (sisse- kuni väljalülitamise röhk)	1,4 – 2,4 bari
Lubatav siseröhk (väljavoolu pool)	6 bari
Kaal	11,3 kg
Müravõimsustase L _{WA} ¹⁾ (mõõdetud/garanteeritud)	79 dB(A) / 83 dB(A)
Ebakindlus K _{WA} ¹⁾	4,43 dB(A)

¹⁾ Möötmismenetlus vastavalt RL 2000/14/EG

10. Teenindus / garantii

Garantii:

GARDENA annab sellele tootele kaheaastase garantii (alates ostmiskuuupäevast). Garantii hõlmab kõiki olulisi seadmel esinevaid puudusi, mis on tekkinud materjali- või tootmisvigade tagajärvel. Garantii korras tarvitakse ostjale veatut seade või parandataks meile saadetud seade tasuta meie parema äranägemise järgi, kui järgmised tingimused on täidetud:

- seadet käsitseti asjatundlikult ja kasutusjuhendi soovituste järgi;
- ostja ega kolmandad isikud ei ole proovinud seadet parandada.

Turbini, filteri ja reaktiividüüs on kuludetailidena garantii alt välistatud.

Tootja garantii ei puuduta edasimüüja / müüja vastu esitatavaid pretensioone.

Garantiinõudeesitamiseks pöörduge koos ostu tõendava dokumendiga toote müüja või soovitatud hooldustöökoja poole.

D Produkthaftung

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

PL Odpowiedzialność za produkt

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

H Termékszavatosság

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a termékszavatossági törvény szerint nem kell jótállást vállalnunk azokra a károkra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűtlen javítás okozta vagy egy alkatrész kicserélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinket vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtuk fel és a javítást nem a GARDENA szerviz vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte.

Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészekre és tartozékokra is.

CZ Odpovědnost za výrobek

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

SK Predmet záruky

Upozorňujeme dôrazne na to, že podľa zákona o poskytovaní záruk nezdopovedáme 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 arovako 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 μπενθυμίζουμε ρητά, ότι σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τις συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε μια αντικατάσταση τμημάτων για την οποία δεν έχουν χρησιμοποιηθεί τα πρωτότυπα ανταλλακτικά της GARDENA ή τα από μας εγκεκριμένα ανταλλακτικά και σε περίπτωση που δεν εκτελείται η επισκευή από το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξιδικευμένο 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 zamenji 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 că, în concordanță cu responsabilitatea legală a produsului, nu suntem răspunzători de nici un accident provocat de produsele noastre dacă se datorează reparării necorespunzătoare sau dacă piesele de schimb nu sunt originale GARDENA sau aprobată de GARDENA, sau dacă reparațiile nu au fost efectuate de un Centru de Service GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

BG Отговорност за качество

Изрично подчертаваме, че съгласно закона за отговорност за качество, ние не носим отговорност за вредите причинени от нашите уреди, ако същите са причинени от неправилен ремонт или при подмяната на части не са използвани оригинални части на GARDENA или части одобрени от нас и ремонта не е извършен от сервиз на GARDENA или оторизиран специалист. Същото важи за допълнителните части и принадлежности.

EST 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 remdamies Atsakomybės už produkciją įstatymu, neatsakome už nuostolius, sukelius 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, ciktāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaiņa ar neoriginālām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītajām daļām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošājām daļām un piede- rumiem.

<p>D EG-Konformitätserklärung</p> <p>Der Unterzeichnete Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktsspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p>SLO EV-izjava o skladnosti</p> <p>Podpisani proizvajalec »Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden« s podpisom potrjuje, da sledeče opisana naprava, ki smo jo poslali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru spremembe na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.</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 sprzedaży spełniają wymagania zharmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Ustawy 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>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 plasiranoj na tržište ispunjavaju zahtjeve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje ništavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.</p>
<p>H EU-Megfelelőségi nyilatkozat</p> <p>Alulirott, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivitelben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvez, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mibelegezésünk nélkül változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényét veszi.</p>	<p>RO UE-Certificat de conformitate</p> <p>Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, in momentul in care produsele mentionate mai jos ies din fabrica sunt in concordanta cu directivele UE, standardele de siguranta UE si standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul in cazul modificarii aparaturii fara aprobarea noastră.</p>
<p>CZ Prohlášení o shodě EU</p> <p>Podepsaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že dle uvedeného přístroje v nám do provozu uvedeném provedení splňují požadavky harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. Při námě neschválené změně přístrojů ztrácí toto prohlášení platnost.</p>	<p>BG ЕС-Декларация за съответствие</p> <p>Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-стандарти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p>SK EU-Vyhľásenie o zhode</p> <p>Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhlasuje, že uvedené zariadenia, ktoré sme uviedli na trh v ich vyhotovení splňajú požiadavky harmonizovaných predpisov EU, bezpečnostných štandardov EU a výrobcovo-špecifických štandardov. Pri zmene zariadenia, ktorá nebola odšúlhasená výrobcom stráca toto vyhľásenie platnosť.</p>	<p>EST ELi vastavusdeklaratsioon</p> <p>Allakirjutanu Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viidud kujul ELi harmoniseeritud direktiividele, ELi ohutusstandarditele jaootega seotud standarditele. Meiega kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p>GR Δήλωση Συμμόρφωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ</p> <p>H upoygráfoúσa Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδιδόμενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ και στα ειδικά για το προϊόν πρότυπα. Σε μία μη συμφωνημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>	<p>LT ES Atitikties deklamacija</p> <p>Pasirašanti firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiai nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkina harmonizuotas ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminio standartus. Atlikus bet koki prietaiso pakaitimą, kuris nėra suderintas su mumis, ši deklaracija praranda galiojimą.</p> <p>LV ES-atbilstības deklaracija</p> <p>Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētās iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izpildījumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifikācijām standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>

Pumpen-Kennlinien

Charakterystyka pompы

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Χαρακτηριστικό διάγραμμα

Характеристика насоса

Karakteristika črpalka

Obilježja pumpe

Karakteristika pumpe

Крива характеристики насоса

Caracteristică pompă

Pompa karakter egrisi

Помпена характеристика

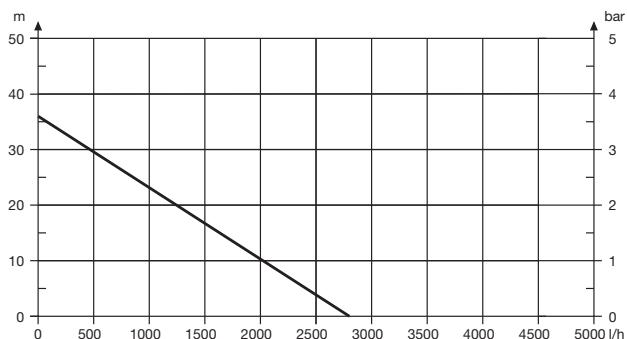
Fuqia e pompës

Pumba karakteristik

Siurblio charakteristinė kreivė

Sūkņa raksturlīkne

Classic 3000



Deutschland / Germany	China	Georgia	Luxembourg	Singapore
GARDENA GmbH Central Service Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490 - 123 Reparaturen: (+49) 731 490 - 290 service@gardena.com	Husqvarna (China) Machinery Manufacturing Co., Ltd. No. 1355, Jia Xin Rd., Ma Lu Zhen, Jia Ding Dist., Shanghai 201801 Phone: (+86) 21 59159629 Domestic Sales www.gardena.com.cn	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 apt@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg
Albania	Colombia	Great Britain	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. 57 1 222700 ext. 105 jairo.salazar@ husqvarna.co.uk	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icorreo@afosa.com.mx	Husqvarna Česko s.r.o. Túrova, 2319/5b 149 00 Praha 4 - Chodov Bezplatná infolinika: 800 154 044 servis@s.khusqvarna.com
Argentina	Costa Rica	Greece	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 Euroiberocamerica S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis – San José Phone: (+506) 297 68 83 exim_euro@acs.ca.co	Π.ΠΑΠΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λεωφ. Αθηνών 92 Αθήνα Τ.Κ.104 42 Ελλάδα Τηλ. (+30) 210 5193100 info@papadopoulos.gr	Convel S.R.L. 290A Muncesti Str. 2002 Chisinau	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezeile 36 4010 Linz Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@ husqvarna.at
Australia	Croatia	Hungary	Netherlands	South Africa
Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@ husqvarna.au	SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 Zagreb Phone: (+385) 1 3794 580 silk.adria@zg.t-com.hr	Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1-3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vevoszlop.alat@husqvarna@ husqvarna.hu	GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1303 AD ALMERE Phone: (+31) 36 52100 00 info@gardena.nl	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnel Suite 250 Private Bag X6, Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 847 9700 info@gardena.co.za
Austria / Österreich	Cyprus	Iceland	Neth. Antilles	Spain
Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-90 consumer.service@ husqvarna.at	Med Marketing 17 Digeni Akrita Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalli 1 110 Reykjavík oo@oik.is	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. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Azerbaijan	Ireland	New Zealand	Suriname	
Firm Progress a, Aliyev Str. 26A 1052 Baku	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@	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: (+597) 472426 agrofix@sr.net Pobox : 2006 Paramaribo Suriname – South America	
Belgium	Denmark	Norway	Sweden	
GARDENA Belgium NV/SA Sterebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 72 09 12 Mail: info@gardena.be	GARDENA/Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Husqvarna AB S-561 82 Huskvarna info@gardena.se	
Bosnia / Herzegovina	Czech Republic	Italy	Switzerland / Schweiz	
SILK TRADE d.o.o. Industrijska zona Bukva bb 74260 Tešanj	Husqvarna Česko s.r.o. Túrova 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 Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 62 887 37 90 info@gardena.ch	
Brazil	Dominican Republic	Japan	Turkey	
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	BOSQUESA, S.R.L Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copil II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserbosquesa@claro.net.do	KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-593 Bunkyo Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m..ishihara@kaku-ichi.co.jp	GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessilik A.S. Sanayi Çad. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr	
Bulgaria	Ecuador	Kazakhstan	Ukraine / Україна	
Huskvarna Bulgaria ЕООД Бул. „Андрей Лъчез“ № 72 1799 София Tel.: (+359) 02/9 75 3076 www.husqvarna.bg	Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E1-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel. (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	LAMED Ltd. 155/1, Tazhibayevi Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	TOB „Хускварна Україна“ вул. Васильківська, 34, офіс 204-г 03022, Київ Tel. (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua	
Canada / USA	Estonia	Korea	Uruguay	
GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesti tee 10, Aaviku küla Rae vald Harju maakond 75305 Estonia kontakt.etj@husqvarna.ee	Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Blvd., YangJae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 02 574-6300	FELI SA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo – Uruguay Tel: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy	
Chile	Finland	Kyrgyzstan	Venezuela	
Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+61) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lautatarhankatu 8 B/PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroni, Edif. Trezem, PB. Colinas de Bello Monte. 1050 Caracas. Tlf: (+58) 212 992 33 22 info@casayjardin.net.ve	
Temuco, Chile Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	France	Latvia	Hy-Ray PRIVATE LIMITED	
GARDENA France Immeuble Exposal 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex Tél. (+33) 01 40 85 30 40 service.consummateurs@ gardena.fr	GARDENA France Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Husqvarna Latvija Consumer Outdoor Products Bāķiūļa iela 6 LV-1024 Riga info@husqvarna.lv	40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg	
Georgia	Georgia	Lithuania	Manufacturing GmbH	