

Classic 3000 Art. 1751-29

DE Betriebsanleitung

Hauswasserwerk

PL Instrukcja obsługi

Zestaw hydroforowy

HU Használati utasítás

Házi vízellátó

CS Návod k obsluze

Domácí vodárna

SK Návod na obsluhu

Domáca vodáreň

EL Οδηγίες χρήσης

Πιεστικό με βαρέλι

RU Инструкция по эксплуатации

Станция бытового водоснабжения
автоматическая

SL Navodilo za uporabo

Hišna vodna črpalka

HR Upute za uporabu

Kućna hidroforska pumpa

SR/ Упутство за рад

BS Kućna hidroforska pumpa

UK Інструкція з експлуатації

Домова водопровідна станція

RO Instructiuni de utilizare

Hidrofor cu rezervor

TR Kullanma Kilavuzu

Konut Suyu Tertibatı

BG Инструкция за експлоатация

Хидрофорна уредба
с разширителен съд

SQ Manual përdorimi

Implant uji për shtëpi

ET Kasutusjuhend

Hüdrofooriga veeautomaat

LT Eksploatavimo instrukcija

Siurblys su slėgio rezervuaru

LV Ietоšanas instrukcija

Spiedtvertnes ierīce

DE
PL
HU
CS
SK
EL
RU
SL
HR
SR/BS
UK
RO
TR
BG
SQ
ET
LT
LV

DE Produkthaftung

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir in Übereinstimmung mit dem Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden haften, die durch unsere Produkte entstehen, wenn diese unsachgemäß und nicht durch einen von uns autorisierten Servicepartner repariert wurden oder wenn keine Original GARDENA Teile oder von uns zugelassene Teile verwendet wurden.

PL Odpowiedzialność za produkt

Zgodnie z niemiecką ustawą o odpowiedzialności za produkt, niniejszym wyraźnie oświadczamy, że nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody poniesione na skutek użytkowania naszych produktów, w przypadku gdy naprawa tych produktów nie była odpowiednio przeprowadzana przez zatwierdzonego przez firmę GARDENA partnera serwisowego lub nie stosowano oryginalnych części GARDENA albo części autoryzowanych przez tę firmę.

HU Termékszavatosság

A németországi termékszavatossági törvényvel összhangban ezzel nyomatékosan kijelentjük, hogy nem vállunk felelősséget a termékeinkben keletkezett olyan károkért, amelyek valamely GARDENA által jóváhagyott szervizpartner által nem megfelelően végzett javításból adódtak, vagy amely során nem eredeti GARDENA alkatrészeket vagy a GARDENA által jóváhagyott alkatrészeket használtak fel.

CS Odpovědnost za výrobek

V souladu s německým zákonem o odpovědnosti za výrobek tímto výslovne prohlašujeme, že neprjímáme žádnou odpovědnost za poškození vzniklá na našich výrobcích, když zmíněné výrobky nebyly rádne opraveny schváleným servisním partnerem GARDENA nebo když nebyly použity originální náhradní díly GARDENA nebo náhradní díly autorizované společností GARDENA.

SK Zodpovednosť za produkt

V súlade s nemeckými právnymi predpismi upravujúcimi zodpovednosť za výrobok týmto výslovne prehlasujeme, že nenesieme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade ktorých neboli náležitý opravy vykonané servisným partnerom schváleným spoločnosťou GARDENA alebo neboli použité diely spoločnosti GARDENA alebo diely schválené spoločnosťou GARDENA.

EL Ευθύνη προϊόντος

Σύμφωνα με τον γερμανικό νόμο περί Ευθύνης για τα Προϊόντα, με το παρόν δηλώνουμε ρητώς ότι δεν αποδεχόμαστε καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από τα προϊόντα μας εάν αυτά δεν έχουν επισκευαστεί σωστά από κάποιον εγκεκριμένο συνεργάτη επισκευών της GARDENA ή εάν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί αυθεντικά εξαρτήματα GARDENA ή εξαρτήματα εγκεκριμένα από την GARDENA.

SL Odgovornost proizvajalca

V skladu z nemškimi zakoni o odgovornosti za izdelke, izrecno izjavljajo, da ne sprejemamo nobene odgovornosti za škodo, ki jo povzročijo naši izdelki, če teh niso ustrezno popravili GARDENINI odobreni servisni partnerji ali pri tem niso bili uporabljeni originalni GARDENINI nadomestni deli ali GARDENINIMI homologiranimi nadomestnimi deli.

HR Pouzdanost proizvoda

Sukladno njemačkom zakonu o pouzdanosti proizvoda, ovime izričito izjavljujemo kako ne prihvaćamo nikakvu odgovornost za oštećenja na našim proizvodima nastala uslijed neispravnog popravka od strane servisnog partnera kojeg odobrava GARDENA ili uslijed nekorištenja originalnih GARDENA dijelova ili dijelova koje odobrava GARDENA.

RO Răspunderea pentru produs

În conformitate cu Legea germană privind răspunderea pentru produs, declarăm în mod expres prin prezentul document că nu acceptăm nicio răspundere pentru defecțiunile suferite de produsele noastre atunci când acestea nu au fost reparate în mod corect de un atelier de service partener, aprobat de GARDENA, sau când nu au fost utilizate piese GARDENA originale sau piese autorizate de GARDENA.

BG Отговорност за вреди, причинени от стоки

Съгласно германския Закон за отговорността за вреди, причинени от стоки, с настоящото изрично декларираме, че не носим отговорност за щети, причинени от нашите продукти, ако те не са били правилно ремонтирани от одобрен от GARDENA сервис или ако не са използвани оригинални части на GARDENA или части, одобрени от GARDENA.

ET Tootevastustus

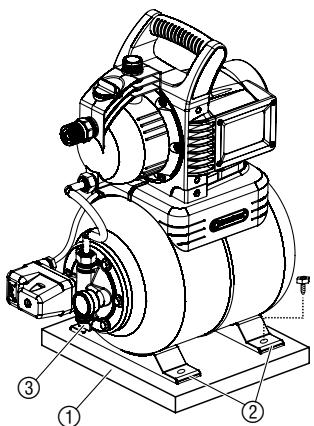
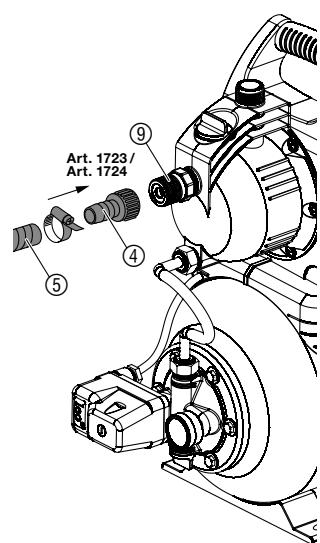
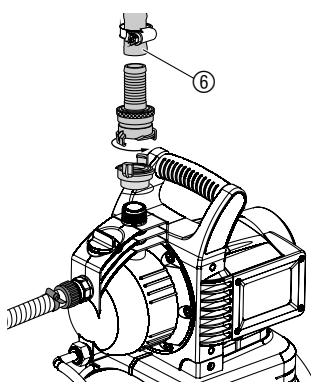
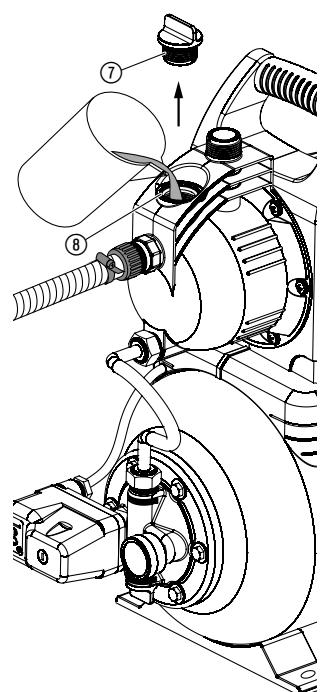
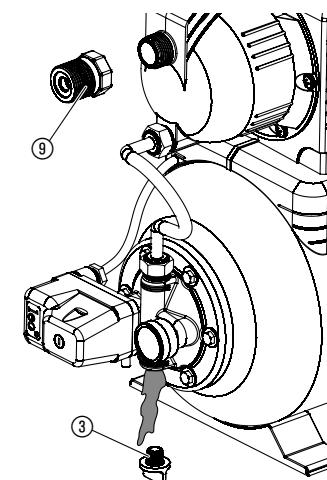
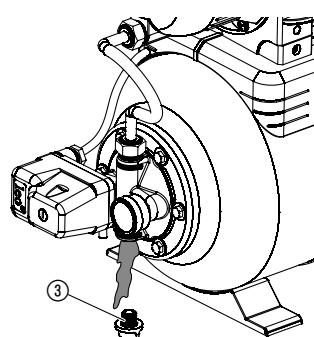
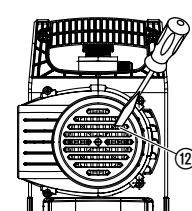
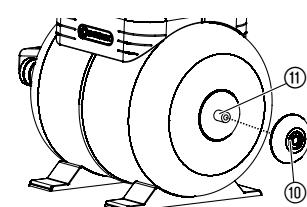
Vastavalt Saksamaa tootevastutusseadusele deklareerime käesolevaga selgesõnaliselt, et me ei kanna mingisugust vastutust meie toodetest tingitud kahjude eest, kui need tooted ei ole korrektelt parandatud GARDENA heaksikudet hoolduspartneri poolt või kui parandamisel ei ole kasutatud GARDENA originaalosi või GARDENA volitatud osi.

LT Gaminio patikimumas

Mes aiškiai pareiškiame, kad, atsižvelgiant į Vokietijos gaminii patikimumo įstatymą, neprisiūmame atsakomybės dėl bet kokios žalos, patirtos dėl mūsų gaminii, jeigu jie buvo netinkamai taisomi arba ju dalys buvo pakeistos neoriginaliomis GARDENA dalimis ar nepatvirtintomis dalimis, arba jeigu remonto darbai buvo atliekami ne GARDENA techninės priežiūros centro specialistų.

LV Atbildība par produkcijas kvalitāti

Saskaņā ar Vācijas likumu par atbildību par produkcijas kvalitāti ar šo mēs paziņojam, ka neuzņemamies atbildību par bojājumiem, kas radušies, lietojot mūsu izstrādājumus, kuru remontu nav veicis uzņēmuma GARDENA apstiprināts apkopes partneris vai kuru remontam netika izmantotas oriģinālās GARDENA detaļas vai detaļas, kuru lietošanu apstiprinājis uzņēmums GARDENA.

I1**I2****I3****O1****M1****S1****T1****T2**



NEVARNOST! Električni udar!

Nevarnost telesnih poškodb zaradi električnega toka.

- Pred polnjenjem, po jemanju iz obratovanja, pred odpravljanjem motenj in pred vzdrževanjem električni vtič izvlecite iz vtičnice.

Poleg tega mora črpalka stabilno stati.

Zaščitena mora biti tudi pred poplavo in pred morebitnim padcem v vodo.

- Prosimo, obrnite se na električarja.

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

Priklučni kabel ne sme imeti manjšega preseka od gumijastega električnega kabla s simbolom H07RN-F. Podaljški morajo ustreznati standardu DIN VDE 0620.

- Da bi preprečili nevarnosti, mora poškodovan napajalni kabel te naprave zamenjati proizvajalec ali njegova servisna služba ali podobno usposobljena oseba.

Kabel ščitite pred vročino, oljem in ostrimi robovi.

Ne nosite črpalk za kabel in ne uporabljajte ga pri izvlečenju vtiča iz vtičnice.

Stikala ni dovoljeno odpirati. Če je stikalo okvarjeno, se obrnite na GARDENA servisno službo.

V Avstriji

V Avstriji mora biti električni priključek v skladu z ÖVE-EM 42, T2 (2000)/1979 § 22 skladno § 2022.1. V skladu s tem se smejo črpalka za uporabo v plavalnih bazenih in vrtnih ribnikih uporabljati samo preko ločilnega transformatorja.

- Prosimo, vprašajte vaš električni strokovni servis.

V Švici

V Švici morajo biti premične naprave za uporabo na prostem priključene preko zaščitnega stikala nazivnega okvarnega toka.

Splošni varnostni napotki



Nevarnost poškodb zaradi vroče vode!

Če je stikalo okvarjeno, nepravilno instalirano ali se ne uporablja primerno, se lahko po daljšem delovanju (> 5 min) ob zaprti tlačni strani voda v črpalki segreje, tako da bi lahko v primeru izstopanja vode prišlo do telesnih poškodb zaradi vroče vode.

- Črpalka lahko deluje največ 5 minut pri zaprti tlačni strani.

→ 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.

Črpalka ne postavljajte na dež in ne uporabljajte je v mokri ali vlažni okolini.

Za preprečitev suhega teka črpalka je potrebno zagotoviti, da je konec sesalne cevi stalno v črpani tekočini.

Črpalka ne sme delovati na suho niti ob zaprti pipi na napeljavi za vsesavanje.

→ Pred vsakim zagonom črpalko napolnite s tekočino do prelivanja (približno 2 do 3 l).

Pesek in drugi abrazivni materiali v črpani tekočini povzročajo obrabo in zmanjšanje moči.

Pazite na to, da se na območju črpalka in črpalnega medija ne nahajajo nepooblaščene osebe ali otroci brez nadzora.

Pri uporabi črpalk za preskrbo s hišno vodo morate upoštevati lokalne predpise Urada za vodo in odpadne vode. Dodatno je potrebno upoštevati določila DIN 1988.

→ Po potrebi vprašajte Urad za sanitarni nadzor.

NEVARNOST! Ta izdelek med delovanjem povzroči nastanek elektromagnetnega polja. To polje lahko pod določenimi pogoji učinkuje na delovanje aktivnih ali pasivnih medicinskih vsadkov. Da je izključena nevarnost v primerih, ki bi lahko privedli do težkih ali smrtnih telesnih poškodb, naj se osebe z medicinskim vsadkom pred uporabo tega izdelka posvetujejo s svojim zdravnikom in proizvajalcem vsadka.

NEVARNOST! Manjše dele je mogoče preprosto pogolniti. Zaradi plastičnih vrečk obstaja nevarnost zadušitve majhnih otrok. Majhni otroci naj se vam med sestavljanjem ne približujejo.



NEVARNOST! Poškodbe sluha zaradi glasnega poka!

Rezervoarja ni dovoljeno odpirati.

2. ZAGON

Postavitev hišne vodne črpalke:

Mesto postavitve mora biti trdno in suho ter mora hišni vodni črpalki omogočati stabilen, raven položaj.

- Hišno vodarno s črpalko postavite v varni razdalji (najm. 2 m) do medija, ki ga booste črpali.

Črpalko je treba postaviti na mestu z < 80 % zračne vlage in z zadostnim zračenjem na območju prezračevalnih rež. Razdalja do zidov mora znašati najmanj 5 cm. Skozi zračne reže se ne sme vsesati nobena umazanja (npr pesek ali zemlja).

SL

Prevod izvirnih navodil.

! Otroci od 8 let starosti naprej ter osebe z omejenimi fizičnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkljivimi izkušnjami ter znanjem ta izdelek smejo uporabljati le, če jih pri tem nekdo nadzoruje ali so dobili navodila o varni uporabi izdelka in razumejo nevarnosti, ki izhajajo iz njene uporabe. Otroci se ne smejo igrati z izdelkom. Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja v obsegu za uporabnike, če pri tem niso pod nadzorom. Uporabo izdelka priporočamo šele pri mladostnikih od starosti 16 let naprej. Izdelka nikakor ne uporabljajte, če ste utrujeni ali bolni ali pod vplivom alkohola, drog ter zdravil.

Predvidena uporaba:

GARDENA Hišna vodna črpalka je predvidena za zasebno, stacionarno uporabo v hiši in na vrtu in ni predvidena za uporabo pri napravah in sistemih za namakanje površin javnih parkov.

Nekateri porabniki (npr. pipa) lahko povzročijo nihanja pritiska pri določenih pretočnih količinah med odpiranjem in zapiranjem.

Pri uporabi črpalke za povečanje pritiska maks. dovoljeni notranji pritisk ne sme preseči 6 bar. Izvodni pritisk in pritisk črpalke se seštevata.

- Primer: pritisk na pipi = 3,0 bar,
maks. tlak hišne vodne črpalke Classic 3000 = 2,4 bar,
skupni pritisk = 5,4 bar.

Transportirane tekočine:

GARDENA hišna vodna črpalka se lahko uporablja za črpanje deževnica, vodovodne vode in klorirane vode.

NEVARNOST! GARDENA hišna vodna črpalka ni primerna za nepretrgano obratovanje (npr.: uporaba v industriji, nepretrgano prečrpavanje). Črpanje jedkih, lahko vnetljivih, agresivnih ali eksplozivnih tekočin (kot bencin, petrolej ali nitro razredčilo), slane vode kot tudi živil, namenjenih za prehrano, ni dovoljeno. Temperatura črpane tekočine ne sme preseči 35 °C. Pred nastopom zmrzali je treba hišno vodno črpalko izprazniti in jo shraniti zaščiteno pred zmrzaljo (glejte pod 5. SHRANJEVANJE).

1. VARNOST

POMEMBNO!

Skrbno preberite navodila za uporabo in jih shranite za poznejše branje.

Električna varnost

! NEVARNOST! Električni udar!

Nevarnost telesnih poškodb zaradi električnega toka.

- Napajanje izdelka z električnim tokom mora potekati s pomočjo FI-stikala (RCD) z nazivnim diferenčnim tokom največ 30 mA.

Hišno vodno črpalko postavite fiksno [slika I1]:

Pritrdilna plošča ①, npr. lesena plošča (ni del obsega dobave) preprečuje drsenje hišne vodne črpalke.

→ Hišno črpalko pričvrstite na montirno ploščo z vsemi štirimi nogicami ② (priporočamo uporabo imbus vijakov).

Hišno vodno črpalko postavite tako, da lahko pod izpustni vijak ③ namestite primerno veliko posodo za prestrežanje pri prazenju črpalke ali naprave.

Če je možno postavite črpalko nad gladino vode, iz katere boste črpalki. Če to ni možno, je potrebno med črpalko in sesalno cevjo vgraditi ventil, odporen na podtlak.

Pri fiksni namestitvi črpalke v notranjem področju za oskrbo hiše z vodo je treba za zmanjšanje hrupa in preprečevanje poškodb črpalke zaradi tlačnih udarov hišni vodovod z vodovodnim omrežjem povezati z napeljavo gibkih cevi (npr. oklepna cev), ne pa s togimi cevmi.

Pri stalni namestitvi je potrebno tako na tlačni kot tudi na sesalni strani vgraditi ustrezne ventile. To je pomembo pri različnih vzdrževalnih delih kakor tudi pri izklopu naprave.

Priklučke na tlačno in sesalno stran naprave lahko privijete samo z roko.

Namestitev cevi na sesalni strani [slika I2]:

Uporabljajte armirano sesalno cev:

- GARDENA sesalno garnituro, art.-št. 1411/1418/1412 ali
- GARDENA sesalnimi cevmi za vrtine, art.-št. 1729.

Da bi skrajšali čas ponovnega včrpavanja, priporočamo:

- uporabite sesalne cevi z zaporo povratnega toka, ki preprečuje samodejno izpraznjenje sesalne cevi po zaustavitvi obratovanja hišne vodne črpalke.
 - pri višjih sesalnih višinah uporabite sesalno cev z manjšim premerom (3/4").
1. Povežite vakuumsko trdno cev ⑤ preko priključnega kosa (npr. art.-št. 1723/1724) ④ s priključkom protipovratnega ventila ⑨ in jo privijte neprepustno za zrak.
 2. Pri sesalnih višinah preko 4 m priporočamo, da sesalno cev ⑤ dodatno pričvrstite (npr. privežite sesalno cev na lesen količek).
S tem boste razbremenili črpalko.

V primeru umazane vode je treba poleg vgrajenega filtra uporabljati **GARDENA Predfilter za črpalke art.-št. 1730/1731**.

Namestitev cevi na tlačni strani [slika I3]:

Nasvet:

Uporabite tlačno odporne cevi, npr. GARDENA Premium gumijasto cev s premerom 19 mm (3/4"), art.-št. 18113, v povezavi z GARDENA hitro priključnim navojnim delom z notranjim navojem 33,3 mm (G1), art.-št. 7109, in GARDENA sesalni in visokotlačni priključek, art.-št. 7120, za cevi 19 mm (3/4") ter GARDENA cevno objemko art.-št. 7192. **V nobenem primeru ne smete uporabiti sesalnih cevi.**

→ Tlačno cev ⑥ povežite s priključkom tlačne strani.

→ **Nasvet:** Pri togi cevni napeljavi je cevi treba položiti z vzponom, da se lahko voda na tlačni strani steka nazaj v črpalko.

3. UPORABA

Priklop hišne vodne črpalke [slika O1]:



NEVARNOST! Električni udar!

→ Pred polnjenjem izvlecite električni vtikač iz vtičnice.

POZOR! Suhi tek črpalke.

→ Pred vsakim zagonom črpalko napolnite s tekočino do prelivna (približno 2 do 3 l).

1. Pokrov ⑦ odprtine za dolivanje odvijte ročno.
2. Odprite (eventuelno) vgrajene ventile na tlačni strani (priključna naprava, zaustavitev pretoka vode itd.), da lahko zrak uide iz sistema.
3. Spraznjite preostalo vodo v tlačni cev, tako da lahko zrak pri sesanju uide.
4. Počasi dolivajte tekočino za črpanje skozi polnilno odprtino ⑧ (pribl. 2 do 3 l), dokler voda ne začne izstopati.
5. Pokrov ⑦ odprtine za dolivanje znova ročno privijte do omejevalnika.
6. Električni vtikač priključite na 230 V AC električno vtičnico.

Pozor! Črpalka se takoj požene!

7. Pri črpanju vode ponovno zaprite zaporne priprave v tlačni napeljavi.

Črpalka se samodejno izklopi, ko doseže najvišji tlak. Črpalka se samodejno vklopi, če se ne doseže najnižji tlak odvzema vode.

Navedena maksimalna samostojna sesalna višina 7 m je dosežena le, če je črpalka preko polnilne odprtine ⑩ napolnjena do prelivanja in če je sesalna cev pri tem in med samostojnim sesanjem postavljena tako visoko, da črpan medij preko sesalne cevi ne more uhajati. Pri polni sesalni cevi s protipovratnim ventilom tlačne cevi ni potrebno imeti obrnjene navzgor.

4. VZDRŽEVANJE



NEVARNOST! Električni udar!

Nevarnost telesnih poškodb zaradi električnega toka.
→ Pred vzdrževanjem izvlecite vtikač iz omrežne vtičnice.

Ciščenje protipovratnega ventila [slika M1]:

1. Po potrebi zaprite vse dovodne odprtine.
2. Odprite vsa odtočna mesta, da sistem ne bo pod pritiskom.
3. Odvijte odtočni vijak ③ in izpustite vodo.
4. Odvijte protipovratni ventil ⑨.
5. Protipovratni ventil ⑨ ocistite pod tekočo vodo.
6. Sestavite nazaj v obratnem vrstnem redu.
7. Znova vklopite hišno vodno črpalko (glejte 3. UPORABA).

5. SHRANJEVANJE

Konec uporabe [slika S1]:



Če obstaja nevarnost zmrzali, morate hišno črpalko skladiti zaščiteno pred zmrzovanjem.
Izdelek mora biti shranjen zunaj dosega otrok.

1. Iztaknite električni vtič črpalke.
2. Odprite vsa odtočna mesta, da sistem ne bo pod pritiskom.
3. Odvijte izpustni vijak ③.
4. Črpalko prevrnite v smeri sesalne strani, dokler voda več ne izstopa.
5. Izpustni vijak ③ ponovno privijte.
6. Hišno vodno črpalko hranite varno pred zmrzaljo in vlogo.



Odstranitev:

(v skladu z Dir. 2012/19/EU)

Izdelka ne smete odstraniti v običajne gospodinjske odpadke. Odstraniti ga je treba v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi o varstvu okolja.

POMEMBNO!

→ Izdelek odstranite pri svojem krajevnem zbirališču odpadkov za recikliranje.

6. ODPRAVLJANJE NAPAK



NEVARNOST! Električni udar!

Nevarnost telesnih poškodb zaradi električnega toka.
→ Pred začetkom izvajanja odpravljanja napak električni vtič izvlecite iz vtičnice.

Sprostitev turbine [slika T1]:

Zaradi umazanje zaskočeno turbino je moč sprostiti.

→ Turbinski vijak ⑫ odvijte z izvijačem.
Tako bo turbina sproščena.

Dodajanje zraka v skladniščni zbiralnik [slika T2]:

Tlak v skladniščnem zbiralniku mora znašati ca. 1,5 bara.

Za dodajanje zraka potrebujez zračno tlačilko polnilce zračnic z indikatorjem tlaka (manometrom).

1. Odvijte zaščitni pokrov ⑩.
2. Odprite vsa odtočna mesta, da sistem ne bo pod pritiskom.
3. Zračno tlačilko/polnilce zračnic nataknite na ventil kotla ⑪ in dodajte zrak tako dolgo, dokler se na indikatorju tlaka na zračni tlačilki/polnilcu zračnic ne prikaže ca. 1,5 bara.
4. Ponovno privijte zaščitni pokrov ⑩.

Težava	Mogoč vzrok	Pomoč	
Črpalka ne sesa	Črpalka vsesava nezaželen zrak na nekem spojišču na sesalni strani.	→ Na sesalni strani preverite vsa spojišča in po potrebi zatesnite neprepustno za zrak.	GARDENA priključni deli art.-št. 1723/1724
	Črpalka ni zadosti napolnjena s tekočino za transportiranje.	→ Napolnite črpalko (glej 3. UPORABA).	GARDENA sesalni filter s protipovratno zaporo art.-št. 1726/1727
	Odvajanje zraka ni mogoče na tlačni strani, ker je odvzemno mesto zaprto.	→ Odprite odvzemno mesto na tlačni strani.	GARDENA črpalni predfilter art.-št. 1730/1731
	Konec sesalne cevi ni v vodi, na koncu sesalne cevi se ne aktivira stop povratnega tokalni netesni, sesalna cev je prepogljena, priključki ne tesnijo ali je sesalni filter zamašen.	→ Preverite tesnost celotne sesalne cevi od mesta vsesavanja do črpalke in po potrebi odstranite netesnenje.	GARDENA sesalna cev za vrtine art.-št. 1729 Za vakuumski priključek črpalke na sesalno cev za vrtine ali na trde cevi – dolžina 0,5 m. Notranji navoj 33,3 mm (G 1) je na obeh straneh.
Motor črpalke ne deluje oziroma se med delovanjem nadoma ustavi	Električni vtič ni vtaknjen.	→ Električni vtič priključite na 230 V AC električno vtičnico.	
	Izpad toka.	→ Preverite varovalko in napeljavo.	
	Zaščitno stikalo se je sprožilo, ker je prisoten okvarni tok.	→ Odstranite vtič črpalke in obvestite GARDENA servisno službo.	
	Rotor je blokiran.	→ Gred motorja rotorja odvijte iz izvijačem.	
	Pregretje motorja zaradi preobremenitve (element za toplotno zaščito je izklopil črpalko).	→ Črpalko pustite, da se ohladi. → Očistite prezračevalne reže.	
Motor črpalke deluje, vendar se nadoma zmanjša transportirana količina ali tlak	Netesnost na sesalni strani.	→ Odpravite netesnost.	
	Premalo vode na sesalni strani.	→ Zadušite črpalko na sesalni strani, da lahko prilagodite količino transporta sesalne strani tisti na tlačni strani.	
	Zamašen sesalni filter ali stop povratnega toka.	→ Očistite sesalni filter ali stop povratnega toka.	
Črpalka se preveč pogosto vklopi in izklopi	Poškodovana je opna kotla.	→ Opno kotla naj zamenja GARDENA servis.	
	Protipovratni ventil je umazan.	→ Očistite protipovratni ventil (glejte 4. VZDRŽEVANJE).	
	Prenizek tlak v kotlu.	→ Dodajte zrak v skladnični zbiralnik.	
	Netesnost na tlačni strani.	→ Odpravite netesnost na tlačni strani.	



NAPOTEK: V primeru drugih napak se obrnite na svoje GARDENA servisno središče. Popravila smejo izvajati samo GARDENA servisna središča ter specializirani trgovci, pooblaščeni od podjetja GARDENA.

7. TEHNIČNI PODATKI

Hišna vodna črpalka	Enota	Vrednost (art.-št. 1751-29)
Omrežna napetost / Omrežna frekvenc	V (AC)	230 / 50
Nazivna moč	W	600
Priključni kabel	m	1,5 H07RN-F
Maks. količina prečrpanja	l/h	2800
Maks. višina črpanja	m	36
Največja sesalna višina	m	7
Nazivni tlak p(w): (Vključni in izključni tlak)	bar	1,4 – 2,4
Dovoljen notranji tlak (na tlačni strani)	bar	6
Teža	kg	11,3
Raven zvočne moči L _{WA} ¹⁾ : izmerjena/zagotovljena Negotovost k _{WA} ¹⁾	dB (A)	79 / 83 4,43

Merilni postopek po: ¹⁾ RL 2000/14/EC

8. PRIBOR

GARDENA sesalne cevi	Pregibno in vakuumsko odporne sesalne cevi, na voljo kot „metrsko blago“ s premeroma 19 mm (3/4") ali 25 mm (1"), brez priključkov ali pa v fiksni dolžini s priključnimi napravami.
-----------------------------	--

GARDENA priključni deli	art.-št. 1723/1724
GARDENA sesalni filter s protipovratno zaporo	Za sestavljanje cevi, ki jih kupitena meter. art.-št. 1726/1727
GARDENA črpalni predfilter	Posebno pripomoček pri črpanju tekočine, ki vsebuje pesek. art.-št. 1730/1731
GARDENA sesalna cev za vrtine	Za vakuumski priključek črpalke na sesalno cev za vrtine ali na trde cevi – dolžina 0,5 m. Notranji navoj 33,3 mm (G 1) je na obeh straneh.

9. SERVISNA SLUŽBA/GARANCIJA

Servisna služba:

Obrnite se na naslov na hrbtni strani.

Garancija:

V primeru garancijskega zahtevka ne nosite stroškov za opravljen poseg. GARDENA Manufacturing GmbH za ta izdelek daje 2 leti garancije (od datuma nakupa), če se je izdelek uporabljal izključno v zasebne namene. Za rabljene izdelke, kupljene na trgu rabljenih predmetov, ta garancija proizvajalca ne velja. Ta garancija obsega vse bistvene napake izdelka, ki dokazljivo izhajajo iz napak materiala ali proizvodnje. Garancija je izpolnjena s predajo polno funkcionalnega nadomestnega izdelka ali z brezplačnim popravilom pokvarjenega izdelka, ki nam ga pošljete; pridržujemo si pravico do izbire med tema možnostima. Storitev je predmet naslednjih določil:

- Izdelek je uporabljen v skladu z namenom uporabe in v skladu s priporedili v navodilih za uporabo.
- Kupec in druga oseba nista poskušala popraviti izdelka.
- Pri delovanju so bili uporabljeni samo originalni nadomestni in obrabljeni deli znamke GARDENA.

Običajna obraba delov in komponent, vidne spremembe, obraba in obrabni deli so izključeni iz garancije.

Garancija proizvajalca ne vpliva na pravice, ki izhajajo iz garancije, do prodajalca/trgovca.

Če imate težave s tem izdelkom, se obrnite na našo podporo. V primeru uveljavljanja garancije pošljite okvarjen izdelek skupaj s kopijo dokazila o nakupu in opis napake zadostno frankirano na servisni naslov znamke GARDENA na zadnji strani.

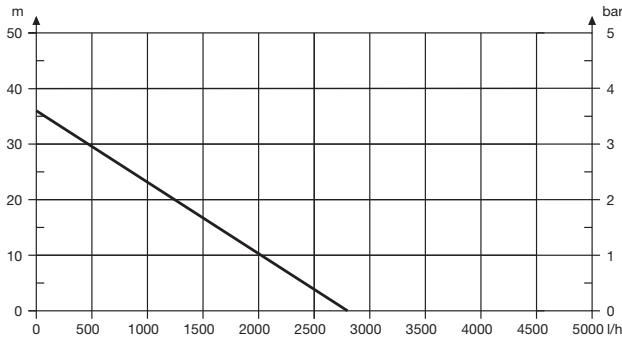
Obrabni deli:

Za obrabne dele tekalno kolo, filter in pršilno šobo garancija ne velja.

Pumpen-Kennlinien
Charakterystyka pompy
Szivattyú-jelleggörbe
Charakteristika čerpadla
Charakteristiky čerpadla
Характеристико διάγραμμα
Характеристика насоса
Karakteristika črpalka
Obilježja pumpe

Karakteristika pumpre
Крива харктеристики насоса
Característica pompa
Pompa karakter egrisi
Помпена характеристика
Fuqia e pompe
Pumba karakteristik
Siurblio charakteristinė kreivė
Sükña raksturlīkne

Classic 3000



DE EU-Konformitätserklärung

Der Unterzeichner, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Schweden, bescheinigt hiermit, dass die nachstehend aufgeführten Produkte bei Verlassen des Werks die harmonisierten EU-Leitlinien, EU-Normen für Sicherheit und besondere Normen erfüllen. Dieses Zertifikat verliert seine Gültigkeit, wenn die Produkte ohne unsere Genehmigung verändert werden.

PL Deklaracja zgodności WE

Niżej podpisany przedstawiciel firmy GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Szwecja, niniejszym oświadcz, że podane poniżej wyroby opuszczające fabrykę są zgodne ze zharmonizowanymi normami UE oraz z obowiązującymi w UE przepisami bezpieczeństwa i normami dotyczącymi danego produktu. Modyfikacja wyrobów bez naszej zgody powoduje unieważnienie niniejszego certyfikatu.

HU EK megfelelőségi nyilatkozat

Autórott GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Svédország, ezzel tanúsítja, hogy az alábbiakban leírt egységek a gyár elmagyarásakor megfeleltek a harmonizált uniós előirásoknak és biztonsági és termékspecifikus szabványoknak. Ez a tanúsítvány érvényét veszi, ha az egységeket jóváhagyásunk nélkül átalakítjuk.

CS Prohlášení o shodě ES

Níže uvedená společnost GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Švédsko, tímto potvrzuje, že při opuštění naší továrny jsou jednotky uvedené níže v souladu s harmonizovanými pokyny EU, standardy EU ohledně bezpečnosti a specifickými produktovými standardy. Tento certifikát pozbývá platnosti, pokud dojde k úpravě jednotek bez našeho schválení.

SK EÚ vyhlásenie o zhode

Dolu podpísaná spoločnosť GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, týmto osvedčuje, že nižšie uvedené jednotky boli v súlade s harmonizovanými usmerneniami EÚ, normami EÚ v oblasti bezpečnosti a špecifickými normami týkajúcimi sa produktu v čase opustenia výrobného závodu. Toto osvedčenie stráca platnosť, ak boli jednotky zmeneňte bez našho súhlasu.

EL Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

H μπογερομένη εταιρία, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Σουηδία, πιστοποιεί ότι, κατά την έξοδο από το εργοστάσιο, οι μονάδες που αναφένονται κατατέθησαν συμμορφώνονται με τις εναρμονισμένες οδηγίες ΕΕ, τα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ και τα συγκεκριμένα πρότυπα προϊόντος. Αυτό το πιστοποιητικό καθεταται άκυρο εάν οι μονάδες έχουν τροποποιηθεί χωρίς την έγκριση μας.

SL Izjava o skladnosti

Spodaj podpisana, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Švedska, s to izjavo potrjuje, da je bila spodaj navedena enota ob izhodu iz tovarne skladna z usklajenimi smernicami EU, standardi EU za varnost in standardi specifičnimi za izdelek. Izjava postane neveljavna v primeru neodobrene spremembe enote.

HR Izjava o uskladenosti EZ

Nije potpisana GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Švedska, ovime potvrđuje kako su u nastavku navedene jedinice prilikom napuštanja tvornice bile u skladu s uskladenim smernicama EU, EU sigurnosnim standardima i standardima specifičnima za proizvod. Ova certifikacija poništava se ako se jedinice izmenjuju bez odobrenja.

RO Declarație de conformitate CE

Subscrisa, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Suedia, certifică prin prezenta că, la momentul ieșirii din fabrica noastră, unitățile indicate mai jos sunt în conformitate cu directivele UE armonizate, cu standardele UE de siguranță și cu standardele specifice ale produsului. Prezentul certificat devine nul dacă unitățile sunt modificate fără aprobația noastră.

BG Декларация за съответствие на ЕО

С настоящото дуоподписаната, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Швеция, удостоверява, че при напускане на фабриката модулите, посочени по-долу, са в съответствие с хармонизираните директиви на ЕС, стандартите на ЕС за безопасност и специфичните за продукта стандарти. Този сертификат става невалиден, ако модулите са променени без нашето одобрение.

ET EÜ vastavusdeklaratsioon

Allkirjatuud GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Roots, kinnitat käesolevaga, et tehased väljumises vastavad allpool nimetatud seadmed harjuneeritud EL-i suurustele, EL-i ohutusstandarditele ja tootele eriomastele standarditele. See vastavuskinnitus kaotab kehtivuse, kui seadet muudetakse ilma meie heaksikkuidat.

LT EB atitinkties deklaracija

GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Sweden, garantuoja, kad iš gamyklos siunčiamų toliai nurodyti įrenginių atitinkamų EB reikalavimų, EB saugos ir konkretaus gaminio standartus. Pakelius gaminį be musų patvirtinimo, nutraukiamas šio sertifikato galiojimas.

LV EK atbilstības deklarācija

Uzņēmums GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Zviedrija, ar parakstu apliecinā, ka tālāk minētās vienības, pamēt rūpnicu, atbilst saskaņotajā ES vadlīnijā, ES drošības standartiem un izstrādājumam specifiskajiem standartiem. Šis sertifikāts tiek anulēts, ja šīs vienības tiek modifīcētas bez mūsu apstiprinājuma.

Produktbezeichnung: Opis produktu: A termék leírása: Popis výrobku: Popis produktu: Περιγραφή του προϊόντος: Opis izdelka: Opis proizvoda: Descrierea produsului: Описанија на продуктот: Toote kirjeldus: Gaminio aprašas: Izstrādājuma apraksts:	Hauswasserwerk Zestaw hydroforowy Házi vizellátó Domáci vodárna Domáca vodáreň Πιεστικό με βράση Hišna vodna črpalka Kučni hidroforica pumpa Hidrofor cu rezervor Хидрофорна уредба с разширителен съд Hüdroforriga veearvomaat Slurblis su slieglo rezervuaru Spieldvertnes ierice	Harmonisierte EN-Normen / Harmonised EN: EN 60335-1 EN 60335-2-41	
Produkttyp: Typ produktu: Terméktípus: Druh výrobku: Typ produktu: Τύπος προϊόντος: Vrsta izdelka: Vrsta proizvoda: Tip produsa: Tip produktu: Tootefüüp: Gaminio tipas: Produkta veids:	Artikelnummer: Numer katalogowy: Cíkkód: Objednací číslo: Objednávací číslo: Κωδικός είδους: Številka izdelka: Kataloški broj: Cod articol: Артикул номер: Artiklinummer: Dalies numeris: Artikula numerus:	Schall-Leistungspegel: Poziom hałasu: Zajazint: Hladina hluku: Hladiny hluku: Enimeđo θορύβου: Raven звучни моћi: Razin buke: Nivel de zgomot: Ниво на шум: Müratase: Triukšmo lygis: Trokšna līmenis :	gemessen/garantiert zmierzony/gwarantowany mérő/garantált nameréňá/zaručená namerané/zaručené μετρημένο/εγγυημένο izmerjena/zagotovljena mjerena/zajamčena måsurat/garantat измерено/гарантирано mõõdetud/garanteeritud ismatuoatas/garantuojamas mérítaihs/garantētaihs
Classic 3000	1751-29	79 dB (A) / 83 dB (A)	
EU-Richtlinien: Dyrektwy WE: EK-irányelvezek: Predpisy ES: Smernice EÚ: Odbytie EK: Direktive EU: EC direktive: Directive CE: Директиви на ЕО: EU direktiivid: EB direktivios: EK direktivas:	Hinterlegte Dokumentation: GARDENA Technische Dokumentation, M. Kugler 89079 Ulm	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve: Rok umístění značky CE: Rok uvelenja znacke CE: 'Έτος οριστος CE': Leto namestitve CE-oznake: Godina dobivanja CE označke: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-märgistuse paigaldamise aasta: Metai, kada pažymeta CE-ženklu: CE-markējuma uzlikšanas gads:	Der Bevollmächtigte Pehnomocnik Meghatalmazott Zplnomocnětec Spinomocnět Ο εξουισιοδοτημένος Pooblaščenc Ovlaštena osoba Conducere tehnică Упълномощен Vollstatut esindaja Igalotasis aststovas Pilnvarotā persona
2000/14/EG 2014/35/EG 2014/30/EG 2011/65/EG 1997/23/EG	Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler 89079 Ulm	Conformity Assessment Procedure: according to 2000/14/EC Art.14 Annex V	2014
Reinhard Pompe Vice President	Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler 89079 Ulm	Procédure d'évaluation de la conformité : Selon 2000/14/CE art. 14 Annexe V	

Deutschland / Germany GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com	China Husqvarna (Shanghai) Management Co., Ltd. 富世华 (上海) 管理有限公司 3F, Bend Square B, No207, Song Hong Rd., Chang Ning District, Shanghai, PRC. 200335 上海市长宁区淞虹路207号明 基广场B座3楼, 邮编: 200335	Georgia Transporter LLC 8/57 Beliashvili street 0159 Tbilisi, Georgia Phone: (+995) 322 14 71 71	Luxembourg Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Singapore Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg
Albania COBALT Sh.p.k. Rr. Siri Kodra 1000 Tirana	Colombia Husqvarna Colombia S.A. Calle 18 No. 68 D-31, zona Industrial de Montevideo Bogotá, Cundinamarca Tel. 571 2922700 ext. 105 jairo.salazar@ husqvarna.com.co	Great Britain Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Mexico AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icornejo@afosa.com.mx	Slovak Republic Husqvarna Česko s.r.o. Türkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com
Argentina 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	Greece Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λεωφ. Αθηνών 92 Αθήνα T.K.104 42 Ελλάδα Τηλ. (+30) 210 51 93100 info@papadopoulos.gr	Hungary Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1-3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vevoszolgaltat.husqvarna@ husqvarna.hu	Netherlands Husqvarna Nederland B.V. GARDENA Division Postbus 50131 1305 AC ALMERE Phone: (+31) 36 52100 010 info@gardena.nl	Slovenia Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com
Armenia Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	Costa Rica 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	Croatia Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com	Iceland Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ojo@ojk.is	South Africa 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 Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) (0) 2 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Cyprus Med Marketing 17 Digeni Akrita Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	Hungary Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Neth. Antilles Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curaçao Phone: (+599) 9 767 6655 pgm@jonka.com	Spain Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Austria / Österreich Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com	Czech Republic Husqvarna Česko s.r.o. Türkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.com	Iceland Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ojo@ojk.is	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) (0) 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	Suriname Agrofix n.v. Verlengde Hogestraat # 22 Phone: (+597) 472426 agrofix@sr.net
Azerbaijan Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Baku	Croatia Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com	Ireland Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Norway Husqvarna Norge AS Gardena Division Trøskerkeveien 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no	Norway Husqvarna Norge AS Gardena Division Trøskerkeveien 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no
Belgium Husqvarna België nv/sa Gardena Division Rue Egide Van Ophem 111 1180 Üccle / Ukkel Tel.: (+32) 2 720 92 12 info@gardena.be	Denmark GARDENA DANMARK Lejrevej 19, st. 3500 Værløse Tlf.: (+45) 7026 4770 husqvarna@husqvarna.dk www.gardena.dk	Italy Husqvarna Italia S.p.A. Via Santa Vecchia 15 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 assistenza.italia@ it.husqvarna.com	Poland Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysockiego 15 b 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardena@husqvarna.com.pl	Sweden Husqvarna AB Gardena Division S-561 82 Huskvarna gardenaorder@husqvarna.se
Bosnia / Herzegovina SILK TRADE d.o.o. Industrjska zona Bukva bb 74260 Tešanj	Dominican Republic BOSQUESA, S.R.L Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserbosquesa@claro.net.do	Japan KAKUICHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannocy Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_iishihara@kaku-ichi.co.jp	Portugal Husqvarna Portugal, SA Lagoa - Albarraque 2635 - 595 Rio de Mouro Tel.: (+351) 21 922 85 30 Fax: (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt	Switzerland / Schweiz Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) (0) 62 887 37 90 info@gardena.ch
Brazil 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	Ecuador Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E1-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel. (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	Kazakhstan LAMED Ltd. 155/1, Tazhibayevi Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	Turkey Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 3320 400 ext. 416 juan.remuogo@ husqvarna.com	Turkey Dost Bahçe Diş Ticaret Mümessililik A.Ş Yunus Mah. Adil Sok. No:3 İc Kapı No: 1 Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@dostbahce.com.tr
Bulgaria AGROLAND България АД бул. 8 Декември, №13 Офис 5 1700 Студентски град София Tel.: (+359) 24 66 69 10 info@agroland.eu	Estonia Husqvarna Eesti OÜ Valdeku 132 EE-11216 Tallinn info@gardena.ee	Korea Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Bld., YangJae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) (0)2 574-6300	Ukraine / Україна ТОВ «Хускварна Україна» бул. Васильківська, 34, офіс 204-г 03022, м. Київ Тел. (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua	Ukraine / Україна TOB «Хускварна Україна» бул. Васильківська, 34, офіс 204-г 03022, м. Київ Тел. (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
Canada / USA GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	Finland Oy Husqvarna Ab Gardena Division Lautatarhankatu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI www.gardena.fi	Kyrgyzstan Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	Romania Madex International Srl Soseaua Odaii 117-123, RO 013603 Bucureşti, S1 Phone: (+40) 21 352.76.03 madex@ines.ro	Russia / Россия 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
Chile Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	France 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)	Latvia Husqvarna Latvija SIA Ulbrokas 19A LV-1021 Riga info@gardena.lv	Serbia Domel d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 1 18 48 88 12 miroslav.jejina@domel.rs	Uruguay FELI SA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo – Uruguay Tel: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
		Lithuania UAB Husqvarna Lietuva Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas info@gardena.lt		Venezuela Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroní, Edif. Trezmen, PB. Colinas de Bello Monte. 1050 Caracas. Tlf: (+58) 212 992 33 22 info@casayjardin.net.ve