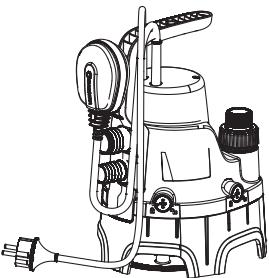


7000/C  
Art. 1661



7000/D  
Art. 1665

#### **DE Betriebsanleitung**

Klarwasser-Tauchpumpe /  
Schmutzwasser-Tauchpumpe

#### **EN Operator's manual**

Clear Water Submersible Pump /  
Dirty Water Submersible Pump

#### **FR Mode d'emploi**

Pompe pour eaux claires /  
Pompe pour eaux chargées

#### **NL Gebruiksaanwijzing**

Dompelpomp / Vuilwaterpomp

#### **SV Bruksanvisning**

Dränkbar pump / Spillvattenpump

#### **DA Brugsanvisning**

Dykpumpe / Pumpe til snavset vand

#### **FI Käyttöohje**

Uppropumppu / Likavesipumppu

#### **NO Bruksanvisning**

Lensepumpe /  
Lensepumpe for urent vann

#### **IT Istruzioni per l'uso**

Pompa sommersa /  
Pompa sommersa per acqua  
sporca

#### **ES Instrucciones de empleo**

Bomba sumergible /  
Bomba para aguas sucias

#### **PT Manual de instruções**

Bomba submersível /  
Bomba para esgotos

#### **PL Instrukcja obsługi**

Pompa zanurzeniowa /  
Pompa do brudnej wody

#### **HU Használati utasítás**

Merülőszívattyú / Szennyvízszívattyú

#### **CS Návod k obsluze**

Ponorné čerpadlo / Kalové čerpadlo

#### **SK Návod na obsluhu**

Ponorné čerpadlo / Kalové čerpadlo

#### **EL Οδηγίες χρήσης**

Υποβρύχια αντλία / αντλία λυμάτων

#### **RU Инструкция по эксплуатации**

Погружной насос / Грязевой насос

#### **SL Navodilo za uporabo**

Potopna črpalka /  
Črpalka za odpadno vodo

#### **HR Upute za uporabu**

Uronjiva pumpa /  
Pumpa za prljavu vodu

#### **SR/ Uputstvo za rad**

BS Potopna pumpa /  
Pumpa za prljavu vodu

#### **UK Інструкція з експлуатації**

Занурений насос /  
Грязевий насос

#### **RO Instructiuni de utilizare**

Pompă submersibilă /  
Pompă pentru apă murdară

#### **TR Kullanma Kilavuzu**

Dalgıç Pompa / Kirli Su Pompası

#### **BG Инструкция за експлоатация**

Потопяема дренажна помпа /  
Помпа за мръсна вода

#### **SQ Manual përdorimi**

Pompë zhytëse /  
Pompë për ujin e ndotur

#### **ET Kasutusjuhend**

Uputatav pump / Reoveepump

#### **LT Eksploatavimo instrukcija**

Panardinamas siurblys /  
Purvino vandens siurblys

#### **LV Lietošanas instrukcija**

Legremdējamais sūknis /  
Netirā ūdens sūknis

# GARDENA Potopna črpalka 7000/C / Črpalka za odpadno vodo 7000/D

1. VARNOST .....	131
2. NAMESTITEV .....	132
3. DELOVANJE .....	134
4. VZDRŽEVANJE .....	135
5. SHRANJEVANJE .....	135
6. ODPRAVLJANJE TEŽAV .....	135
7. TEHNIČNI PODATKI .....	136
8. DODATNA OPREMA IN PRIBOR .....	137
9. SERVIS/GARANCIJA .....	137

## Prevod izvirnih navodil.



Izdelek lahko uporabljajo otroci od 8 let starosti dalje ter osebe z omejenimi telesnimi, zaznavalnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja pod nadzorom ali v skladu z dobavljenimi navodili o varni uporabi izdelka in razumevanju posledičnih nevarnosti. Otroci se z izdelkom ne smejo igrati. Otroci naprave brez nadzora ne smejo čistiti. na njej tudi ne smejo opravljati običajnih uporabnikovih vzdrževalnih posegov. Uporaba tega izdelka je odsvetovana mladostnikom, mlajšim od 16 let.

## 1. VARNOST

### Oznake na izdelku



#### Pozor!

Neprevidna ali neustrezna uporaba lahko povzroči telesne poškodbe uporabnika ali drugih oseb. Navodila za uporabo morate prebrati in razumeti. Navodila shraniti za prihodnjo uporabo.



Preberite navodila.

### Spološna varnostna navodila

#### Električna varnost



#### OPOZORILO! Električni udar!

Nevarnost poškodb zaradi električnega udara.

#### Predvidena uporaba:

Izdelek GARDENA 7000/C / 7000/D je namenjen zasebni uporabi ob hiši in na vrtu. Glavni namen je izčrpavanje v primeru poplave, prečrpavanje vode v zbiralnike in iz njih, črpanje vode iz vodnjakov in jaškov, izčrpavanje vode iz čolnov in jaht ter dovajanje zraka v vodo in kroženje vode v omejenem časovnem obdobju.

Izdelek ni namenjen za dolgotrajno uporabo (npr. za neprekinitno kroženje) v ribnikih. Če izdelek uporabljate na tak način, se življenska doba temu ustrezno skrašuje. S to črpalko ni dovoljeno prečrpavati korozivnih, vnetljivih ali eksplozivnih snovi (npr. bencin, parafin, celuloza, redčila), masti, olja, slane vode in odplak. Temperatura prečrpane tekočine ne sme presegati 35 °C.

#### Opis izdelka:

Izdelek je primeren za prečrpavanje:

- **izdelek 1661 – 7000/C:** čiste ali rahlo umazane vode z največjim premerom delcev 5 mm,
- **izdelek 1665 – 7000/D:** umazane vode z največjim premerom delcev do 25 mm, in vode v bazenih (če je vsebnost dodatkov izmerjena in so bili ti dodani v skladu z navodili proizvajalca) ter milnice. Izdelek je dovoljeno v celoti potopiti (vodotesno ohišje) v vodo do globine 7 m.

SL

→ Pred vzdrževalnimi deli ali zamenjavo delov izdelek odklopite iz električnega omrežja.  
S tem namenom mora biti odklopljena vtičnica v vidnem polju.



#### OPOZORILO!

Električni udar!

- Izdelka ni dovoljeno uporabljati, če so v bazenu ali vrtnem ribniku osebe.
- Električni vtič in vtičnica morata biti nameščena v območju, ki ni poplavno ogrožen.
- Električni vtič mora biti zaščiten pred vdorom vlage.



#### OPOZORILO!

Električni udar!

- Pri naknadno zvezanem električnem vtiču lahko vlagajo vdre v električne dele prek napajjalnega kabla in povzroči kratki stik.

→ Električnega kabla nikoli ne odrežite (npr. za povezavo skozi steno).

→ Napajalnega kabla ne uporabljajte za mašenje.

Kabla izdelka ni mogoče zamenjati. Če je kabel poškodovan, je treba izdelek zamenjati.

 **OPOZORILO! Električni udar!**

Nevarnost poškodb zaradi električnega udara.

→ Izdelek ne biti napajan prek naprave na diferenčni tok (RCD) z nazivnim diferenčnim delovnim tokom, ki ne presega 30 mA.

#### Osebna varnost

Iztekajoča maziva lahko kontaminirajo prečrpano tekočino.

#### Dodatna varnostna navodila

##### Električna varnost



**OPOZORILO! Srčni zastoj!**

Izdelek med delovanjem ustvarja elektromagnetno polje. To polje lahko v nekaterih pogojih moti delovanje aktivnih ali pasivnih medicinskih vsadkov. Da bi zmanjšali nevarnost ki bi lahko povzročila telesne poškodbe ali smrt, priporočamo, da se osebe z medicinskimi vsadki pred uporabo izdelka posvetujejo s svojim zdravnikom in proizvajalcem vsadka.

Bazene in vrte ribnike je treba zasnovati v skladu z mednarodnimi in državnimi predpisi.

V skladu s standardom DIN VDE (nemškega združenja elektroinženirjev) 0620, morajo imeti električni kabli manjši presek od kablov z gumijasto izolacijo z oznako H05 RN-F. Dolžina kabla mora biti vsaj 10 m.

Podatki, navedeni na tipski ploščici, se morajo ujemati s tehničnimi specifikacijami električne napeljave.

Če izdelek ne uporabljate, ga izklopite iz električnega omrežja.

Vtič in napajalni kabel zaščitite pred vročino in ostrimi robovi.

Napajalnega kabla ali plovnega stikala ni dovoljeno uporabiti za pritridle ali prenašanje črpalk. Za potapljanje ali dviganje/pritridle črpalk na držalo namestite vrv.

Velja za Avstrijo: v skladu z ÖVE B/EN 60 555, 1.-3. del, črpalka s fiksnim napajalnim kablom za uporabo v bazenih in vrtnih ribnikih morajo biti napajane prek izolacijskega transformatorja, katerega nazivna napetost ne presega 230 V, odobrenga s strani organa ÖVE.

Velja za Švico: prenosne naprave za uporabo na prostem morajo biti priklopljeni na napravo na diferenčni rok.

Poškodovane črpalki ni dovoljeno uporabljati. Pred uporabo črpalka preverite, ali je poškodovana (posebej pozorni bodite pri napajalnem kablu in vtiču). V primeru poškodb si mora črpalko ogledati osebje v servisnem centru GARDENA.

#### Osebna varnost



**OPOZORILO! Nevarnost zadušitve!**

Majhne dele je mogoče enostavno pogoltniti. Dojenčki se lahko zadušijo s plastično vrečko. Med sestavljanjem dojenčki ne smejo biti v bližini.

Ko ste utrujeni, bolni ali ko ste pod vplivom alkohola, mamil ali zdravil izdelka ne uporabljajte.

Izdelka ne uporabljajte z razpuščenimi lasmi ali šalom.

Osebe se ne smejo zadrževati v bližini prečrpanega sredstva.

Pred uporabo sprostite izhodni vod. Izdelka z zaprto izhodno odprtino ne uporabljajte več kot 10 minut.

Pozorni bodite na najnižji nivo vode in največjo višino črpanja (glejte 7. poglavje TEHNIČNI PODATKI).

Med ročnim načinom delovanje imejte črpalko vedno pod nadzorom. Suho delovanje povečuje obrabo, zaradi česar je treba temu izogibati. V ročnem načinu delovanja je tako treba črpalko takoj odklopiti, ko ni več pretoka vode.

Črpalka mora biti nameščena tako, da vhodne odprtine na sesalni strani niso delno ali v celoti blokirane.

Če črpalko uporabljate v jezeru, jo postavite na opeko.

Pri odstranitvi sesalnega podnožja nosite rokavice.

## 2. NAMESTITEV



**OPOZORILO! Električni udar!**

Nevarnost poškodb zaradi električnega udara.

→ Pred namestitvijo izdelek izklopite iz električnega omrežja.

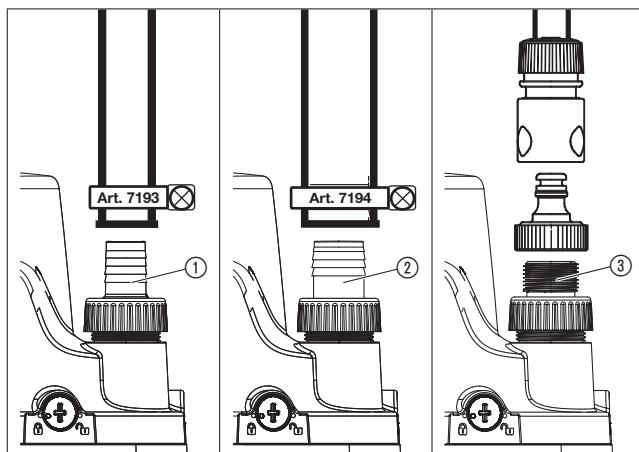
## Priklučki cevi:

Cev je mogoče namestiti na 3 priključke:

Priklučni  
nastavek ①  
25 mm (1")

Priklučni  
nastavek ②  
32 mm (1 1/4")

Navojni priključek ③  
33,3 mm (G1)



Objemka za cev  
GARDENA;  
št. izdelka 7193

Objemka za cev  
GARDENA;  
št. izdelka 7194

S sistemom Original  
GARDENA System

### Opomba:

Ob uporabi priključka z največjim premerom je največja tudi količina prečrpavanja.

## Originalni priključki sistema GARDENA:

### Premer cevi

13 mm (1/2")

### Prikluček cevi

Komplet priključkov črpalke GARDENA;  
št. izdelka 1750

16 mm (5/8")

Nastavek za pipo GARDENA;  
št. izdelka 18202 s cevno spojko  
GARDENA; št. izdelka 18216

19 mm (3/4")

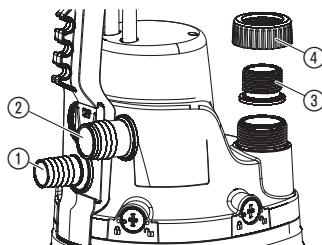
Komplet priključkov za črpalke GARDENA;  
št. izdelka 1752

### Opomba:

Na 13-mm (1/2")/16-mm (3/4") spojnike je mogoče namestiti regulacijski ventil GARDENA s št. izdelka 2942 za 13-mm (1/2") cevi in št. izdelka 2943 za 16-mm (3/4") cevi, ki prepreči, da bi vsebina izhodnega voda stekla nazaj v črpalko po koncu črpanja. Regulacijske ventile je mogoče naročiti pri prodajalcu izdelkov GARDENA.

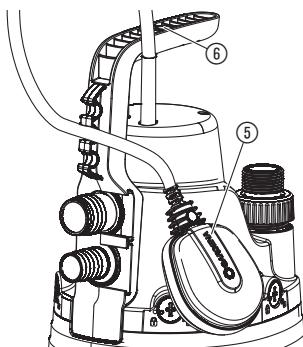
1. Namestite priključek ①, ② ali ③ s prirobnico ④ na izhodno odprtino črpalke.
2. Zategnite prirobnico ④.
3. Cev namestite na priključek.

## Za namestitev cevi:

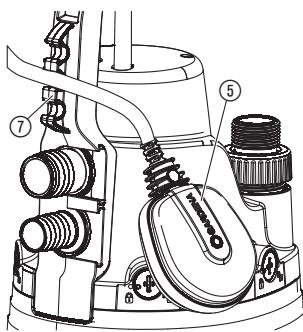


### 3. DELOVANJE

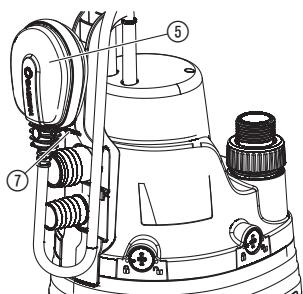
#### Samodejno delovanje:



#### Za nastavitev vklopne in izklopne višine:



#### Ročni način delovanja:



Črpalko je mogoče uporabljati tako v samodejnem kot v ročnem načinu delovanja.

Plovno stikalo ⑤ samodejno vklopi črpalko, ko nivo vode preseže višino vklopa in tako začne prečrpavati vodo. Plovno stikalo ⑤ znova izklopi črpalko, takoj ko nivo vode pada pod višino izklopa.

1. Črpalko postavite na trdno površino – ali – skozi odprtino ⑥ v držalu speljite vrv in črpalko potopite v vodnjak ali jašek. Med samodejnim delovanjem se mora plovno stikalo ⑤ premikati nemoteno.

2. Napajalni kabel priklopite v omrežno vtičnico.

Vklopna in izklopna višina (glejte poglavje 7. TEHNIČNI PODATKI) je mogoče nastaviti.

→ Kabel plovnega stikala ⑤ potisnite v odprtino v zaklepnom mehanizmu plovnega stikala ⑦.

- Za zagotavljanje pravilnega izklopa črpalke morate kabel obvezno pritrditи na plovec na mesto enega od treh pritrdišč plovnega stikala na strani črpalke.
- Ne nastavite prevelike ali premajhne dolžine kabla in se prepričajte, da se lahko plovno stikalo vklopi in izklopi nemoteno.
- Višje kot je nastavljen zaklepni mehanizem plovnega stikala ⑦, višji sta vklopna in izklopna višina.
- Krajsa kot je dolžina kabla med plovnim stikalom ⑤ in zaklepnim mehanizmom plovnega stikala ⑦, nižja je vklopna višina in višja je izklopna višina.
- Dolžina kabla med plovnim stikalom ⑤ in zaklepnim mehanizmom plovnega stikala ⑦ ne sme biti krajsa od 10 cm.

Najnižjo globino preostale vode (glejte poglavje 7. TEHNIČNI PODATKI) je mogoče doseči le v ročnem načinu delovanja, saj plovno stikalo črpalko v samodejnem načinu delovanja izklopi že pred tem.

1. Plovno stikalo ⑤ potisnite v zaklepni mehanizem plovnega stikala ⑦ tako, da je kabel na spodnji strani.
2. Črpalko postavite na trdno površino – ali – skozi odprtino ⑥ v držalu speljite vrv in črpalko potopite v vodnjak ali jašek.
3. Napajalni kabel priklopite v omrežno vtičnico.

Črpalka deluje neprekinjeno, ker je plovno stikalo onemogočeno.

## 4. VZDRŽEVANJE



**OPOZORILO! Električni udar!**

**Nevarnost poškodb zaradi električnega udara.**

→ Pred vzdrževanjem izdelek odklopite iz električnega omrežja.

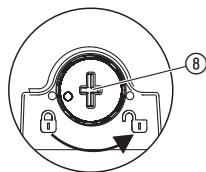
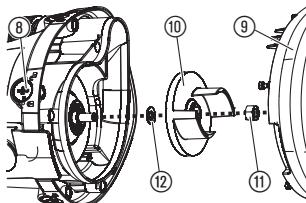
Potopne črpalke za čisto vodo/potopne črpalke za umazano vodo GARDENA ni treba redno vzdrževati.

### Za izpiranje črpalke:

Po prečrpavanju klorirane vode za bazene ali drugih tekočin, ki za seboj puščajo obloge, je treba črpalko izprati s čisto vodo.

1. Črpalko potopite v čisto vodo.
2. Črpalko izperite s čisto vodo.

### Za čiščenje sesalnega podnožja in vhodnega vztrajnikja:



1. Z izvijačem odklenite (v nasprotni smeri vrtenja urinih kazalcev) 5 zaklepnih vložkov ⑧.
2. Odstranite sesalno podnožje ⑨.
3. Sprostite matico ⑪.
4. Odstranite vhodni rotor ⑩ in podložko ⑫.
5. Očistite sesalno podnožje ⑨ in vhodni rotor ⑩.
6. Podložko ⑫ in vhodni rotor ⑩ namestite na gred motorja.
7. Matico ⑪ privijte na gred motorja.
8. Sesalno podnožje ⑨ namestite na črpalko.
9. Z izvijačem (smeri vrtenja urinih kazalcev) zaklenite zaklepne vložke ⑧.

## 5. SHRANJEVANJE

### Konec uporabe:



Izdelek ne sme biti shranjen v dosegu otrok.

### Odstranitev:

(v skladu z RL 2012/19/EU):



1. Pred prvo zmrzljavo morate izdelek shraniti v prostoru, zaščitenem pred zmrzljavo.

Izdelka ni dovoljeno zavreči skupaj z normalnimi hišnimi odpadki. Zavreč ga je treba v skladu z lokalnimi okoljskimi predpisi.

### POMEMBNO!

Izdelek je treba zavreči v ali prek občinskega zbirnoreciklažnega centra.

## 6. ODPRAVLJANJE TEŽAV



**OPOZORILO! Električni udar!**

**Nevarnost poškodb zaradi električnega udara.**

→ Pred odpravljanjem težav izdelek odklopite iz električnega omrežja.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
<b>Črpalka deluje, vendar ne prečrpava</b>	Zrak ne more uhajati, ker je tlačni vod zaprt (npr. prelomljen izhodna cev).	→ Sprostite tlačni vod.
	Zapora zraka v sesalnem podnožju.	→ Počakajte največ 60 sekund, da se črpalka samodejno odzrači prek odzračevalnega ventila. Po potrebi izklopite in znova zaženite.
	Vhodni rotor je zamašen.	→ Očistite vhodni rotor (glejte 4. VZDRŽEVANJE).
<b>Črpalka se ne zažene ali pa nemudoma preneha delovati</b>	Gladina vode pada pod najnižjo višino.	→ Črpalko potopite v večjo globino.
	Toplotno preobremenitveno stikalo je izkloplilo črpalko zaradi pregrevanja.	→ Očistite vhodni rotor (glejte 4. VZDRŽEVANJE). → Najvišja dovoljena temperatura vode je 35 °C.
	Ni napajanja.	→ Preverite varovalko, električni vtič in vtičnico.
<b>Črpalka deluje, vendar pretok nenadoma upade</b>	V sesalnem podnožju so zataknjeni delci umazanije.	→ Očistite sesalno podnožje (glejte 4. VZDRŽEVANJE).
	Sesalno podnožje je zamašeno.	→ Očistite sesalno podnožje (glejte 4. VZDRŽEVANJE).



**OPOMBA:** Za vse ostale težave se nemudoma obrnite na GARDENA servisni oddelek. Zamenjave lahko je dovoljeno opraviti samo GARDENA v servisnem oddelku ali v specializiranem zastopstvu, ki ga odobri GARDENA.

## 7. TEHNIČNI PODATKI

Potopna črpalka za čisto vodo/potopna črpalka za umazano vodo	Enota	Vrednost (št. izdelka 1661)	Vrednost (št. izdelka 1665)
<b>Nazivna moč</b>	W	300	300
<b>Omrežna napetost</b>	V	230	230
<b>Frekvenca omrežja</b>	Hz	50	50
<b>Dolžina priključnega kabla</b>	m	10	10
<b>Najv. količina prečrpane vode</b>	l/h	7000	7000
<b>Najv. tlak</b>	bar	0,5	0,5
<b>Najv. dviž. višina</b>	m	5	5
<b>Najv. potopna globina</b>	m	7	7
<b>Najniž./najv. globina vklopa</b>	mm	pribl. 260 / 460	pribl. 285 / 485
<b>Najniž./najv. globina izklopa</b>	mm	pribl. 50 / 150	pribl. 75 / 175
<b>Globina ostanka vode</b>	mm	Izprazni do 5	30

<b>Potopna črpalka za čisto vodo/potopna črpalka za umazano vodo</b>	<b>Enota</b>	<b>Vrednost (št. izdelka 1661)</b>	<b>Vrednost (št. izdelka 1665)</b>
<b>Umazana voda z najv. premerom delcev</b>	mm	5	25
<b>Priključki črpalke</b>		1" / 1 1/4" / 1" (navojni)	1" / 1 1/4" / 1" (navojni)
<b>Najniž. gladina vode za zagon</b>	mm	25	40
<b>Teža</b>	kg	3,8	4,0
<b>Najv. temperatura vode</b>	°C	35	35

**Vklopna/izklopna višina:** Vklopna in izklopna višina se spreminjata. Navedeno gladino ostanka vode je mogoče doseči le v ročnem načinu delovanja (glejte poglavje 3. DELOVANJE).

## 8. DODATNA OPREMA IN PRIBOR

<b>Objemka za cev GARDENA</b>	Za cevi premera 25 mm (1")	<b>Številka izdelka 7193</b>
<b>Objemka za cev GARDENA</b>	Za cevi premera 32 mm (1 1/4")	<b>Številka izdelka 7194</b>
<b>Komplet priključkov za črpalke GARDENA</b>	Za cevi premera 13 mm (1/2")	<b>Številka izdelka 1750</b>
<b>Nastavek za pipo GARDENA s cevno spojko GARDENA</b>	Za cevi premera 16 mm (5/8")	<b>Številka izdelka 18202 s številko izdelka 18216</b>
<b>Komplet priključkov za črpalke GARDENA</b>	Za cevi premera 19 mm (3/4")	<b>Številka izdelka 1752</b>

## 9. SERVIS/GARANCIJA

### Servis:

Obrite se na naslov na hrbtni strani.

### Garancija:

V primeru garancijskega zahtevka ne nosite stroškov za opravljen poseg.

Za ta izdelke nudi GARDENA Manufacturing GmbH dvoletno garancijo (veljavno od dneva nakupa). Garancija krije vse pomembne okvare izdelka, za katere je dokazljiv vzrok napaka v materialu ali tovarniška napaka. 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 možnostma. Storitev je predmet naslednjih določil:

- Izdelek je uporabljan v skladu z namenom uporabe in v skladu s priporočili v navodilih za uporabo.

- Kupec in druga oseba nista poskušala popraviti izdelka.

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

V primeru težav s tem izdelkom se obrnite na naš servisni oddelek ali izdelek, skupaj s kratkim opisom težave, pošljite podjetju GARDENA Manufacturing GmbH. Pri tem morate poravnati stroške pošiljke in pri tem upoštevate ustrezna navodila, ki veljajo za pošiljke in embalažo. Garancijskemu zahtevku mora biti priložena kopija dokazila o nakupu.

### Potrošni material:

Vhodni vztrajnik je potrošni material, ki ga ne krije pogodba.

## **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.

## **EN Product liability**

In accordance with the German Product Liability Act, we hereby expressly declare that we accept no liability for damage incurred from our products where said products have not been properly repaired by a GARDENA-approved service partner or where original GARDENA parts or parts authorised by GARDENA were not used.

## **FR Responsabilité**

Conformément à la loi relative à la responsabilité du fait des produits défectueux, nous déclarons expressément par la présente que nous déclinons toute responsabilité pour les dommages résultant de nos produits, si lesdits produits n'ont pas été correctement réparés par un partenaire d'entretien agréé GARDENA ou si des pièces d'origine GARDENA ou des pièces agréées GARDENA n'ont pas été utilisées.

## **NL Productaansprakelijkheid**

Conform de Duitse wet inzake productaansprakelijkheid verklaren wij hierbij uitdrukkelijk dat wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade ontstaan uit onze producten waarbij deze producten niet zijn gerepareerd door een GARDENA-erkende servicepartner of waarbij geen originele GARDENA-onderdelen of onderdelen die door GARDENA zijn goedgekeurd zijn gebruikt.

## **SV Produktansvar**

I enlighet med tyska produktansvarslagar förklarar vi härmed uttryckligen att vi inte åtar oss något ansvar för skador som orsakas av våra produkter där produkterna inte har genomgått korrekt reparation från en GARDENA-godkänd servicepartner eller där originaldelar från GARDENA eller delar godkända av GARDENA inte används.

## **DA Produktansvar**

I overensstemmelse med den tyske produktansvarslov erklærer vi hermed udtrykkeligt, at vi ikke påtager os noget ansvar for skader på vores produkter, hvis de pågældende produkter ikke er blevet repareret korrekt af en GARDENA-godkendt servicepartner, eller hvor der ikke er brugt originale GARDENA-reservedele eller godkendte reservedele fra GARDENA.

## **FI Tuotevastuu**

Saksan tuotevastaulain mukaisesti emme ole vastuussa laitteiden vaurioista, jos korjausia ei ole tehnyt GARDENAn hyväksymä huoltoliike tai jos niiden syynä on muiden kuin alkuperäisten GARDENA-varaosien tai GARDENAn hyväksymien varaosien käytö.

## **IT Responsabilità del prodotto**

In conformità con la Legge tedesca sulla responsabilità del prodotto, con la presente dichiariamo espressamente che decliniamo qualsiasi responsabilità per danni causati dai nostri prodotti qualora non siano stati correttamente riparati presso un partner di assistenza approvato GARDENA o laddove non siano stati utilizzati ricambi originali o autorizzati GARDENA.

## **ES Responsabilidad sobre el producto**

De acuerdo con la Ley de responsabilidad sobre productos alemana, por la presente declaramos expresamente que no aceptamos ningún tipo de responsabilidad por los daños ocasionados por nuestros productos si dichos productos no han sido reparados por un socio de mantenimiento aprobado por GARDENA o si no se han utilizado piezas originales GARDENA o piezas autorizadas por GARDENA.

## **PT Responsabilidade pelo produto**

De acordo com a lei alemã de responsabilidade pelo produto, declaramos que não nos responsabilizamos por danos causados pelos nossos produtos, caso os tais produtos não tenham sido devidamente reparados por um parceiro de assistência GARDENA aprovado ou se não tiverem sido utilizadas peças GARDENA originais ou peças autorizadas pela GARDENA.

## **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 törvénnyel összhangban ezennel nyomatékosan kijelentjük, hogy nem vállalunk 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 Odovpědnost za výrobek**

V souladu s německým zákonem o odpovědnosti za výrobek tímto výslově prohlašujeme, že nepřijímáme žádnou odpovědnost za poškození vzniklá na našich výrobcích, kdy zmíněné výrobky nebyly rádně opraveny schváleným servisním partnerem GARDENA nebo kdy 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 výslove prehlasujeme, že nenesieme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade ktorých neboli náležité 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 περι 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 κάπιον 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 nemškim 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 nekoristenja 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 defectiunile 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 kannu mingisugust vastutust meie toodetest tingitud kahjude eest, kui need tooted ei ole korrektelt parandatud GARDENA heaksksitdetud hoolduspartneri poolt või kui parandamisel ei ole kasutatud GARDENA originaalalosi või GARDENA volitatud osi.

## **LT Gaminio patikimumas**

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

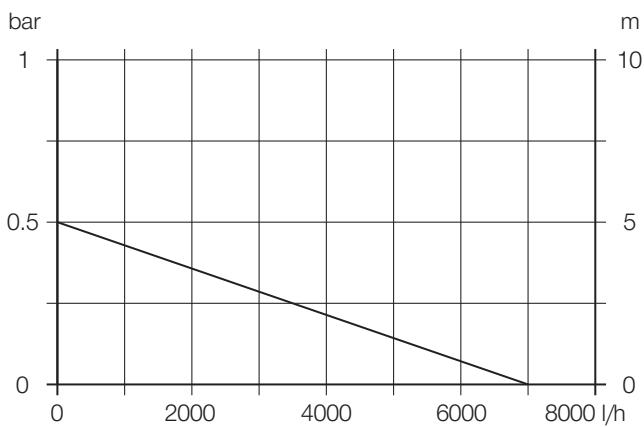
## **LV Atbildība par produkcijas kvalitāti**

Saskaņā ar Vācijas likumu par atbildību par produkcijas kvalitāti ar šo mēs pazinojam, 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.

<p><b>DE EU-Konformitätserklärung</b> Der Unterzeichner, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Schweden, bescheinigt hiermit, dass die nachstehend aufgeführten Geräte bei Verlassen des Werks die harmonisierten EU-Leitlinien, EU-Normen für Sicherheit und besondere Normen erfüllen. Dieses Zertifikat verliert seine Gültigkeit, wenn die Geräte ohne unsere Genehmigung verändert werden.</p>	<p><b>HU EK megfelelőségi nyilatkozat</b> Alulirott Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Svédország ezzel tanúsítja, hogy az alábbiakban leírt egységek a gyár elhagyásakor megfeleltek a harmonizált uniós előírásoknak és biztonsági és termékspécifikus szabványoknak. Ez a tanúsítvány érvényét veszi, ha az egységeket jóváhágásunk nélkül átalakítják.</p>
<p><b>EN EC Declaration of Conformity</b> 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><b>CS Prohlášení o shodě ES</b> Níže uvedená společnost Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, 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.</p>
<p><b>FR Déclaration de conformité CE</b> Le constructeur, soussigné : Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Suède, déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel nef 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 apportée à cet appareil sans notre accord annule la validité de ce certificat.</p>	<p><b>SK EÚ vyhlásenie o zhode</b> Dolu podpisana spoločnosť Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Švédsko týmto osvedčuje, že nižšie uvedené jednotky boli v súlade s harmonizovanými ustanoveniami EÚ, normami EÚ v oblasti bezpečnosti a špecifickými normami týkajúcimi sa produktu v čase upotreby výrobkom závodu. Toto osvedčenie stráca platnosť, ak boli jednotky zmeneňne bez našho súhlasu.</p>
<p><b>NL EG-conformiteitsverklaring</b> De ondergetekende, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Zweden, verklaart hierbij dat de producten die hieronder staan vermeld, wanneer ze onze fabriek verlaten, in overeenstemming zijn met de geharmoniseerde Europese richtlijnen, EU-normen voor veiligheid en productspecifieke normen. Dit certificaat vervalt als de producten worden aangepast zonder onze toestemming.</p>	<p><b>EL Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ</b> Η υπογεγραμμένη εταιρεία, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Σουηδία, πιστοποιεί ότι, κατά την έξοδο από το εργοστάσιο, οι μονάδες που αναφέρονται κατωτέρω συμμορφώνονται με τις εναρμονισμένες οδηγίες ΕΕ, τα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ και τα συγκεκριμένα πρότυπα προϊόντος. Αυτό το πιστοποιητικό καθιστάται άκυρο εάν οι μονάδες έχουν τροποποιηθεί χωρίς την έγκριση μας.</p>
<p><b>SV EG-försäkran om överensstämmelse</b> Undertecknade firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sverige, intygar härmed att nedan nämnda produkter, när de lämnar vår fabrik, överensstämmer med EU:s riktlinjer, EU:s säkerhetsstandarder och produktspesifik standarder. Detta intyg skall oglifigförklaras om produkten ändras utan vårt godkännande.</p>	<p><b>SL Izjava ES o skladnosti</b> Spodaj podpisana, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, 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 neobdorene sprememb enote.</p>
<p><b>DA EU-overensstemmelseserklæring</b> Undertegnede, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sverige erklærer hermed, at nedenfor anførte enheder er i overensstemmelse med de harmoniserede EU-rettelser, EU-standarder for sikkerhed og produktspesifik standarder, når de forlader fabrikken. Denne erklæring ugyldiggøres, hvis enhederne ændres uden vores godkendelse.</p>	<p><b>HR Izjava o uskladnosti EZ</b> Niže potpisana Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Švedska, ovime potvrđuje kako su u nastavku navedene jedinice prilikom napuštanja tvornice bile u skladu s usklajenim smernicama EU, EU sigurnosnim standardima i standardima specifičnim za proizvod. Ova certifikacija poništava se ako se jedinice izmjenjuju bez odobrenja.</p>
<p><b>FI EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus</b> Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Ruotsi, vakuuttaa täten, että alla mainitut laitteet ovat tehtaan lähiössä yhdenmukaistettujen EU-säännösten, EU:n turvastandardien ja tuotekohtaisen standardien mukaisia. Tämä vakuutus mitätöityy, jos laitteita muokataan ilman hyväksyntäämme.</p>	<p><b>RO Declarație de conformitate CE</b> Subscrisa, Husqvarna AB, 561 82 Husqvarna, 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 aprobarea noastră.</p>
<p><b>IT Dichiarazione di conformità CE</b> La sottoscritta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Svezia, certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate UE nonché agli standard di sicurezza UE e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.</p>	<p><b>BG Декларация за съответствие на ЕО</b> С настоящото доподписаната, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Швеция, удостоверява, че при напускане на фабриката модулите, посочени по-долу, са в съответствие с гармонизираните директиви на ЕС, стандартите на ЕС за безопасност и специфичните за продукта стандарти. Този сертификат става невалиден, ако модулите са променени без нашето одобрение.</p>
<p><b>ES Declaración de conformidad CE</b> El abajo firmante, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Suecia, certifica por la presente que, cuando salen de la fábrica, las unidades indicadas a continuación cumplen las normas de armonización de la UE, las normas de la UE sobre seguridad y las normas específicas del producto. Este certificado quedará sin efecto si se modifican las unidades sin nuestra autorización.</p>	<p><b>ET EÜ vastavusdeklaratsioon</b> Allkirjutanu Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Roots, kinnitat käesolevaga, et teheasest väljumisi vastavalt allpool nimetatud seadmed harmoniseeritud EL-i suunitel, EL-i ohutusstandardeile ja töotele eriomastesse standardele. See vastavuskinnitus kaotab kehtivuse, kui seadet muudetakse ilma meie heakskiiduta.</p>
<p><b>PT Declaração de conformidade CE</b> O abaixo-assinado, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Suécia, certifica por este meio que, ao sair da nossa fábrica, as unidades indicadas acima estão em conformidade com as diretrizes uniformizadas da UE, os padrões de segurança da UE e os padrões específicos do produto. Este certificado deixará de ser válido se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.</p>	<p><b>LT EB atitikties deklaracija</b> Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, garantuoja, kad iš gamyklos siūlytai toliau nurodyti įrenginių atitinkamų suderintus EB reikalavimus, EB saugos ir konkrečios gaminių standartus. Pakelius gaminių be musų patvirtinimo, nutraukiamas šio sertifikato galiojimas.</p>
<p><b>PL Deklaracja zgodności WE</b> Nizej podpisany przedstawiciel firmy Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Szwecja, niniejszym oświadcz, że podane poniżej wyroby opisujące 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.</p>	<p><b>LV EK atbilstības deklarācija</b> Uzņēmums Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Zviedrija, ar parakstu apliecinā, ka tālāk minētās vienības, pametot rupnicu, atbilst saskartotajiem ES vadlīnijām, ES drošības standartiem un izstrādājamām specifikācijām standartiem. Šis sertifikāts tiek anulēts, ja šīs vienības tiek modificētas bez mūsu apstiprinājuma.</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 pompy**  
**Szivattyú-jelleggörbe**  
**Charakteristika čerpadla**  
**Charakteristiky čerpadla**  
**Χαρακτηριστικό διάγραμμα**  
**Характеристика насоса**  
**Karakteristika črpalka**  
**Obilježja pumpe**  
**Karakteristika pumpre**  
**Крива характеристики насоса**  
**Caracteristică pompă**  
**Pompa karakter eğrisi**  
**Помпена характеристика**  
**Fuqia e pompës**  
**Pumba karakteristik**  
**Siurblio charakteristinė kreivė**  
**Sūkņa raksturlīkne**



<b>Deutschland / Germany</b>	<b>China</b>	<b>Georgia</b>	<b>Luxembourg</b>	<b>Singapore</b>
GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenzen-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 api@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg
<b>Albania</b>	<b>Colombia</b>	<b>Great Britain</b>	<b>Slovak Republic</b>	
COBALT Sh.p.k. Rr. Sir 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.salazar@ husqvarna.com.co	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Husqvarna Česko s.r.o. Túrova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com
<b>Argentina</b>	<b>Costa Rica</b>	<b>Greece</b>	<b>Slovenia</b>	
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 Euroiberocamericana S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis – San José Phone: (+506) 297 68 83 exim_euro@racs.co.cr	Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λευκόφ. Αθηνών 92 Αθήνα Τ.Κ.104 42 Ελλάδα Τηλ. (+30) 210 5193100 info@papadopoulos.gr	Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Phone: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com
<b>Australia</b>	<b>Croatia</b>	<b>Hungary</b>	<b>South Africa</b>	
Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.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 vezvolgalat.husqvarna@ husqvarna.hu	Husqvarna Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6, Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za	
<b>Austria / Österreich</b>	<b>Cyprus</b>	<b>Iceland</b>	<b>Spain</b>	
Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com	Med Marketing 17 Digeni Akrila Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ooj@oik.is	Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es	
<b>Azerbaijan</b>	<b>Czech Republic</b>	<b>Ireland</b>	<b>New Zealand</b>	
Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	Husqvarna Česko s.r.o. Túrova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 100 425 servis@c.zhusqvarna.com	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	<b>Suriname</b> Agrofik n.v. Verlengde Hogestraat #22 Phone: (+597) 472426 agrofik@sr.net Pobox : 2006 Paramaribo Suriname – South America
<b>Belgium</b>	<b>Denmark</b>	<b>Italy</b>	<b>Sweden</b>	
Husqvarna België nv/sa Gardena Division Rue Egide Van Ophem 111 1180 Uccle / Ukkel Tel.: (+32) 2 720 92 12 info@gardena.be	GARDENA DANMARK Lejvæl 19, st. 3500 Værløse Tlf.: (+45) 70264770 husqvarna.dk www.gardena.com/dk	Husqvarna Italia S.p.A. Via Santa Vecchia 15 23868 VALMADREDA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 assistenza.italia@ it.husqvarna.com	Husqvarna AB Gardena Division Troskenveien 36 1708 Sarpsborg Tel: 69 10 47 00 www.gardena.no	Husqvarna AB Gardena Division S-561 82 Huskvarna info@gardena.se
<b>Bosnia / Herzegovina</b>	<b>Dominican Republic</b>	<b>Japan</b>	<b>Switzerland / Schweiz</b>	
SILK TRADE d.o.o. Industriska zonsa Bukva bb 74260 Tešanj	BOSQUESA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago	KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannocy Chiyoeda-ku Tokyo 100-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_iishi@kakuichi.jp	Husqvarna Norge AS Gardena Division Trosvikenveien 36 1708 Sarpsborg Tel: 69 10 47 00 www.gardena.no	Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) (0) 62 887 37 90 info@gardena.ch
<b>Brazil</b>	<b>Ecuador</b>	<b>Kazakhstan</b>	<b>Turkey</b>	
Husqvarna do Brasil Ltda Av. Francisco Matarazzo, 1400 – 1º andar São Paulo – SP CEP: 05001-903 Tel: 0800-112252 marketing.br.husqvarna@ husqvarna.com.br	Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel. (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	LAMED LTD. 155/1, Tazhibayevoyi Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 320 400 ext. 416 juan.remuergo@ husqvarna.com	Dost Bahçe Dis Ticaret Mümessilikli A.Ş Yunus Mah. Adil Sok. No:3 İç Kapı No: 1 Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@dostbahce.com.tr
<b>Bulgaria</b>	<b>Estonia</b>	<b>Korea</b>	<b>Ukraine / Україна</b>	
AGROLAND България АД бул. 8 Декември, №13 Офис 5 1700 Стру能让ски град София Tel.: (+359) 24 66 69 10 info@agroland.eu	Husqvarna Eesti OÜ Gardena Division Valdeku 132 Tallinn 11216, Estonia info@gardena.ee	Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Bld., Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) (0) 574-6300	TOB «Хускварна Україна» вулиця Васильківська, 34, офіс 204-1 03022, Київ Tel.: (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua	
<b>Canada / USA</b>	<b>Finland</b>	<b>Kyrgyzstan</b>	<b>Uruguay</b>	
GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	Oy Husqvarna Ab Gardena Division Lautatarhankatu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	FELI SA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo - Uruguay Tel: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy	
<b>Chile</b>	<b>France</b>	<b>Latvia</b>	<b>Russia / Россия</b>	
Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	Husqvarna France 9/11 Allées des pierres mayettes 92635 Gennevilliers Cedex France http://www.gardena.com/fr N°AZUR: 0 810 00 78 23 (Prix d'un appel local)	Husqvarna Latvija SIA Gardena Division Aiteities pl. 77/C LT-52104 Kaunas info@gardena.lt	OOO „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04 http://www.gardena.ru	
<b>Georgia</b>	<b>Georgia</b>	<b>Lithuania</b>	<b>Serbia</b>	
		UAB Husqvarna Lietuva Gardena Division Aiteities pl. 77/C LT-52104 Kaunas info@gardena.lt	Dornel d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 118 48 88 12 miroslav.zejina@dornel.rs	1661-20,960,02/0517 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89079 Ulm http://www.gardena.com