

4000/5

Art. 1732

5000/5

Art. 1734

6000/6 inox

Art. 1736

**D Betriebsanleitung**  
Gartenpumpe

**GB Operating Instructions**  
Garden Pump

**F Mode d'emploi**  
Pompe de surface pour arrosage

**NL Gebruiksaanwijzing**  
Besproeiingspomp

**S Bruksanvisning**  
Bevattningspump

**DK Brugsanvisning**  
Trykpumpe

**FI Käyttöohje**  
Puutarhapumppu

**N Bruksanvisning**  
Hagepumpe

**I Istruzioni per l'uso**  
Pompa da giardino

**E Instrucciones de empleo**  
Bomba para jardín

**P Manual de instruções**  
Bomba de Jardim

**PL Instrukcja obsługi**  
Pompa ogrodowa

**H Használati utasítás**  
Kerti szivattyú

**CZ Návod k obsluze**  
Zahradní čerpadlo

**SK Návod na obsluhu**  
Záhradné čerpadlo

**GR Οδηγίες χρήσης**  
Αντλία κήπου

**RUS Инструкция по эксплуатации**  
Садовый насос

**SLO Navodilo za uporabo**  
Vrtna črpalka

**HR Upute za uporabu**  
Vrtna pumpa

**SRB Uputstvo za rad**  
Baštenska pumpa

**UA Інструкція з експлуатації**  
Садові насоси

**RO Instrucțiuni de utilizare**  
Pompă de grădină

**TR Kullanma Kılavuzu**  
Bahçe pompası

**BG Инструкция за експлоатация**  
Градинска помпа

**AL Manual përdorimi**  
Pompë kopshti

**EST Kasutusjuhend**  
Aiapump

**LT Eksploatavimo instrukcija**  
Sodo siurblys

**LV Lietošanas instrukcija**  
Dārza sūknis

# GARDENA vrtna črpalka

## 4000/5 / 5000/5 / 6000/6 inox



To je prevod nemškega originalnega navodila za uporabo.

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



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

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

→ Prosimo, skrbno shranite navodila za uporabo.

### Kazalo:

1. Področje uporabe vaše GARDENA vrtne črpalke .....	173
2. Varnostni napotki .....	174
3. Zagon .....	175
4. Delovanje .....	176
5. Zaustavitev obratovanja .....	177
6. Vzdrževanje .....	178
7. Odpravljanje motenj .....	178
8. Dobavljiva oprema .....	180
9. Tehnični podatki .....	181
10. Servis / Garancija .....	181

SLO

## 1. Področje uporabe vaše GARDENA vrtne črpalke

### Določila:

GARDENA vrtna črpalka je namenjena samo zasebni rabi v domačem okolju in hobijem, s katerimi se ukvarjate v prostem času.

Če črpalko uporabljate za povečanje tlaka, potem največji dovoljeni notranji tlak ne sme presegati 6 bar (na tlačni strani). Izhodni pritisk in pritisk črpalke se seštevata.

- Primer: pritisk na pipi = 1,5 bar, maks. pritisk vrtne črpalke 4000/5 = 4,5 bar, skupni pritisk = 6,0 bar.

### Črpalne tekočine:

GARDENA vrtna črpalka se lahko uporablja za črpanje podtalnice in deževnice, vodovodne vode in klorirane vode v plavalnih bazenih.

### Upoštevajte:



**GARDENA vrtna črpalka ni primerna za nepreklenino obratovanje v industriji. Črpanje jedkih ter lahko vnetljivih, agresivnih ali eksplozivnih tekočin (npr. bencina, petroleja, nitro razredčila), slane vode kot tudi živil ni dovoljeno. Temperatura črpane tekočine ne sme preseči 35 °C.**

## 2. Varnostni napotki



### POZOR! Električni šok!

Obstaja nevarnost poškodb z električnim tokom.

- Pred polnjenjem, pri skladiščenju, pri odpravljanju napak in pred vzdrževanjem izvlecite vtič.



### NEVARNOST poškodb z vročo vodo.

**Samo za črpalko 4000/5:**

Pri daljšem delovanju (> 5 min.) ob zaprti tlačni strani se lahko voda v črpalki segreje, tako da lahko pride do poškodb z vročo vodo.

→ Črpalko pustite teči proti zaprti tlačni strani največ 5 minut.

**Zaradi neustreznega podtlaka pri vstopu vode v črpalko se lahko voda v črpalki segreje in pride pri odtoku vode do poškodb z vročo vodo.**

→ Črpalko odklopite iz omrežja, poèakajte, da se voda ohladi in s ponovnim zagonom zagotovite podtlak pri vstopu vode v črpalko.

#### Mesto namestitve

Pozor: Uporaba črpalke v plavalnih bazenih in vrtnih ribnikih je dovoljena le, če je opremljena z varnostnim stikalom (Fl-stikalo) (DIN VDE 0100-702 in 0100-738, AS/NZS 3000). Poleg tega mora črpalka stabilno stati.

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

→ Prosimo, obrnite se na elektrièarja.

Pri priklopu črpalke neposredno na vodovodno omrežje je potrebno upoštevati sanitarne predpise in prepreèiti morebiten vdor nepitne vode v omrežje.

→ Prosimo posvetujte se s strokovnjakom.

#### Prikluèki na omrežje

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

Uporabljajte samo po standardu HD 516 dovoljene elektriène podaljške.

→ Posvetujte se z vašim elektrièarjem.

→ Ne nosite črpalke za kabel in ne uporabljajte ga pri izvleèenju vtièa iz vtiènice.

### V Avstriji

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

→ Prosimo, vprašajte vaš elektrièni strokovni servis.

### V Švici

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

#### Vizualna kontrola

→ Pred uporabo črpalko (posebno še prikljuèni kabel in vtiè) vedno temeljito pregledjte zaradi morebitnih poškodb.

Poškodovane črpalke ne smete uporabljati.

→ V primeru poškodbe mora črpalko pregledati GARDENA servis ali pooblašèen elektrièar.

→ Poškodovano elektrièno napeljavamo sme popravljati samo servis GARDENA ali pooblašèeni elektrièar.

#### Opozorila

→ Črpalke ne postavljajte na dež in ne uporabljajte je v mokri ali vlažni okolici.

Za prepreèitev suhega teka črpalke je potrebno zagotoviti, da je konec sesalne cevi stalno v črpani tekoèini.

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

Pesek in ostale grobe snovi v potiskani tekoèini vodijo k poveèani obrabi in zmanjšujejo moè črpalke.

Črpanje umazane vode npr. kamenja, smrekovih iglic itd. lahko povzroèi poškodbe črpalke.

→ Ne črpajte umazane vode!

Minimalen pretok znaèa:

4000/5: 90 l/h (= 1,5 l/min.);

5000/5: 200 l/h (= 3,3 l/min.).

Prikluènih aparatov z manjšim pretokom ne smete poganjati.

### 3. Zagon

#### Namestitev črpalke:

Mesto za namestitev črpalke mora biti trdno in suho, da omogoča črpalki varno stojisko.

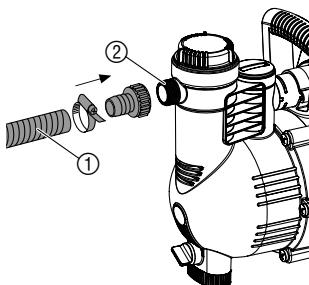
→ Črpalko namestite v varni razdalji od črpanje tekočine.

Črpalko morate postaviti na mestu z majhno zračno vlogo in zadostnim zračenjem v območju prezračevalnih rež.

Razdalja do zidov mora znašati najmanj 5 cm.

Skozi zračne reže se ne sme vsesati nobena umazanija (npr pesek ali zemlja).

#### Namestitev cevi na sesalni strani:

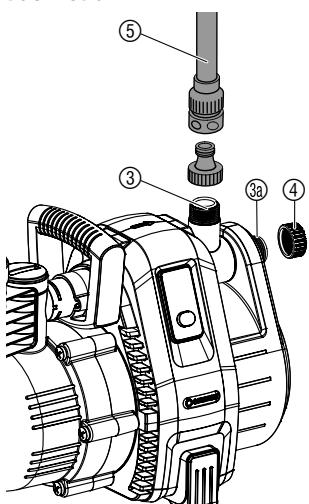


Na sesalni strani nikoli ne uporabljajte spojnih elementov namenjenih spajjanju vrtnih vodovodnih cevi. Uporabljajte vakuumsko odporno sesalno cev, npr. **GARDENA sesalno garnituro art. št. 1411**.

Da bi skrajšali čas ponovnega včrpavanja, priporočamo uporabo sesalne cevi s protipovratno zaporo, ki preprečuje samodejno praznenje sesalne cevi po izključitvi črpalke.

1. Spojite sesalno cev ① s priključkom sesalne strani ② in neprodušno privijte.
2. Pri sesalnih višinah preko 4 m priporočamo, da sesalno cev ① dodatno pričvrstite (npr. privežite sesalno cev na leseni količek). *S tem boste razbremenili črpalko.*

#### Namestitev cevi na tlačni strani:



Črpalka ima 2 priključka ③/④ na tlačni strani.

Neuporabljeni priključek na črpalki mora biti zamašen z zapiralnim pokrovom ④, uporabi pa se lahko za priključitev druge cevi.

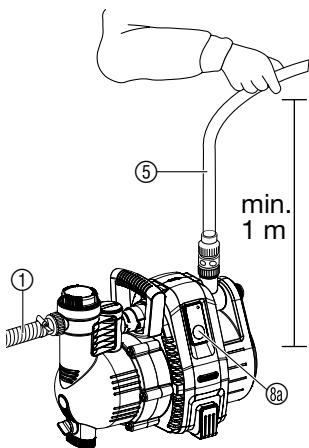
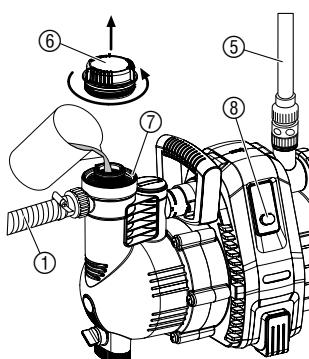
Priključka črpalke ③/④ imata navoj 33,3 mm (G 1"), nanju lahko s pomočjo GARDENA spojnega sistema priključite cevi s premerom 13 mm (1/2"), 19 mm (3/4") in 16 mm (5/8"). Optimalna izraba moči črpanja črpalke se doseže s priključitvijo cevi 19 mm (3/4") in povezavi z npr. GARDENA priključnim kompletom za črpalko art. 1752, ali s priključitvijo cevi 25 mm (1") z **GARDENA hitrimi sklopkami-navojnimi kosimi z notranjim navojem art. 7109/hitra sklopka-cevni kos art. 7103**.

→ Tlačno cev ⑤ povežite s priključkom tlačne strani ③/④.

Pri vzporednem priključku več kot 2 cevi/priključnih naprav priporočamo uporabo **GARDENA 2-smernih ali 4-smernih razdelilnikov art. 8193/8194, GARDENA 2-smerni-ventil art. 940**, ki se lahko privije direktno na tlačno stran ③/④.

## 4. Delovanje

### Črpanje tekočine:



Pozor! Električni šok!

Obstaja nevarnost poškodb z električnim tokom.

→ Pred polnjenjem vrtno črpalko izključite iz električnega omrežja.



Pozor!

→ Pred vsakim zagonom je potrebno črpalko napolniti s tekočino, do nivoja pretoka (pribl. 2 do 3 l).

1. Z roko odvijte pokrov (6) na nastavku za dolivanje (7).
2. Tekočino, ki jo boste črpali, preko polnilnega nastavka (7) napolnite do prelivanja (pribl. 2 do 3 l).
3. Pokrov (6) na polnilnem nastavku (7) privijte ročno (ne uporabljajte klešč).
4. Odprite eventualno obstoječe zaporne ventile v tlačni napeljavi (priključna naprava, zaustavitev pretoka vode itd.).
5. Spraznjite preostalo vodo v tlačni cevi (5) tako da lahko zrak pri sesanju uide.
6. **Vklop črpalke 4000/5:** Pridržite tlačno cev (5) min.1 m navpično nad črpalko, pritisnite stikalo za vklop/izklop (8) (posveti stikalo za vklop/izklop) in počakajte, da črpalka pričenja sesati tekočino.

→ Če črpalka po 5 minutah ne potiska tekočine, potem izklopite črpalko (pritisnite stikalo za vklop/izklop (8)) (glej "7. Odpravljanje motenj").

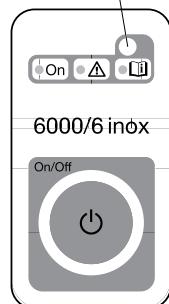
6. **Vklop črpalke 5000/5; 6000/6 inox:** Pridržite tlačno cev (5) min.1 m navpično nad črpalko, vstavite vtikač v vtičnico, pritisnite na stikalo za vklop/izklop (8) (LED posveti zeleno) in počakajte, da črpalka pričenja vsesavati tekočino.

Če črpalka po približno 20 sekundah ne potiska tekočine, bo utripala LED-oranžna.

Če črpalka po približno 5 minutah (5000/5) / približno 6 minutah (6000/6 inox) ne potiska tekočine, bo posvetila rdeča LED in črpalka se bo avtomatsko izklopila (glej "7. Odpravljanje motenj").

→ Če se črpalka po 5. minutah ne izklopi samodejno, potem ročno izklopite črpalko in preverite tesnost sesalne cevi.

LED



Navedena največja sesalna višina 8 m se lahko dosežete samo v primeru, če je črpalka napolnjena nad dolivnimi nastavki (7) do prelivu in je tlačna cev (5) pri tem in med samodejnim sesanjem pridržana navzgor toliko časa, da potiskana tekočina s črpalko ne more odtekatki preko tlačne cevi (5).

## Posebni način:

Dodatne električne preklopne naprave (npr. daljinsko upravljanje, tlačno stikalo) lahko uporabljajte samo v posebnem načinu.

## Aktiviranje posebnega načina:

1. Pri vklopu pridržite tipko On/Off (vklop/izklop) ⑧ za 8 sekund.  
*Prvih 5 sekund bo LED svetila zeleno, potem bo utripala 3 sekunde.*
2. Po 8 sekundah ponovno zasveti zelena LED in potem spustite tipko On/Off (vklop/izklop) ⑧.

## Izklop posebnega načina:

1. Vtikač vstavite v ustrezno električno vtičnico. Črpalka se bo samodejno vklopila.
2. Pritisnite tipko On/Off (vklop/izklop) ⑧. Črpalka se bo izklopila.
3. Pri vklopu naprave za 8 sekund pridržite tipko On/Off (vklop/izklop) ⑧, da preneha utripati zelena LED.

## Varnostna funkcija črpalke:

**Varnostna funkcija črpalke** ima vgrajeno funkcijo varovanja z LED prikazom stanja, ki opozarja na nezadostni pretok vode. Poleg tega varuje črpalko pred okvarami, v primeru predolgo zaprte tlačne strani črpalke (npr. zaprti ventil) ali pri pomanjkanju vode (npr. izpraznjena cisterna) in s tem **varuje pred suhim delovanjem** črpalke.

**LED sveti zeleno:** **Normalno delovanje**

**LED utripa oranžno:** **Ni pretoka vode že najmanj 20 sek.**

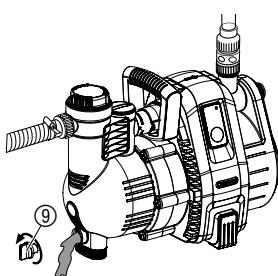
**LED sveti rdeče:** **Ni pretoka vode že najmanj 5 min. (črpalka se avtomatsko izklopi)**

**LED utripa rdeče:** **Alarm! Vklop črpalke brez pretoka vode in sicer 3-krat v času 20 min. (Črpalka zaradi hlajenja ne morete vklopliti v času 5 minut, nato sveti rdeča LED.)**

## 5. Zaustavitev obratovanja

### Prezimovanje / neraba:

Pred nevarnostjo zmrzali vrtno črpalko spraznite.



1. Odvijte vijak za izpust vode ⑨.

*Vrtna črpalka se sprazni.*

2. Vrtno črpalko skladiščite na mestu, varnem pred zmrzaljo.

### Odstranitev: (po RL 2012/19/EU)



Naprava ne sodi v običajne gospodinjske odpadke, ampak jo je potrebno strokovno odstraniti.

→ Pomembno: Napravo odstranite preko vaše komunalne službe.

## 6. Vzdrževanje

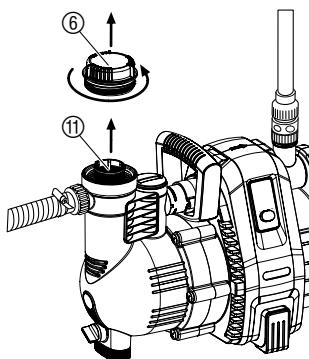


**Nevarnost! Električni šok!**

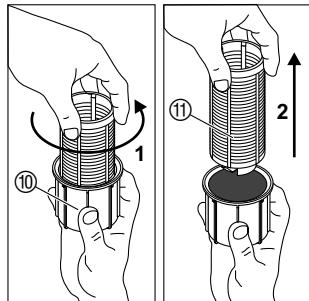
**Obstaja nevarnost poškodb z električnim tokom.**

→ Pred vzdrževanjem ločite črpalko od električnega omrežja.

### Čiščenje filtra:



1. Če je potrebno zaprite vse zaporne ventile na sesalni strani.
2. Odvijte pokrov (6) filtra.
3. Filter izvlecite ven.
4. Trdno držite podstavek (10) in filter (11) zavrtite 1 proti smeri urnega kazalca in izvlecite 2.
5. Podstavek (10) očistite pod tekočo vodo. Filter (11) po potrebi očistite z mehko krtačo.
6. Sestavite nazaj v obratnem vrstnem redu.



### Čiščenje vrtne črpalke:

Po uporabi črpalke v klorirani vodi v plavalnem bazenu je treba črpalko očistiti.

1. Vrtno črpalko splaknite z mlačno vodo (maks. 35 °C) eventuelno z dodatkom blagega čistilnega sredstva (npr. sredstvo za pomivanje).
2. Odpadke odložite na primerno mesto.

## 7. Odpravljanje motenj



**Nevarnost! Električni šok!**

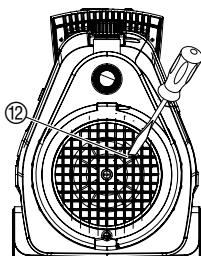
**Obstaja nevarnost poškodb z električnim tokom.**

→ Pred odpravljanjem napak vrtno črpalko izključite iz električnega omrežja.

### Sprostitev turbine:

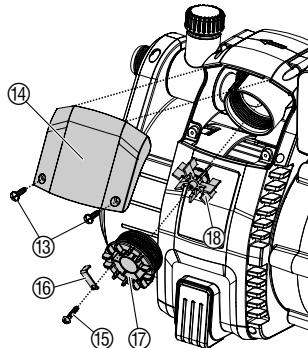
Zaradi umazanije zaskočeno turbino je moč sprostiti.

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



## Čiščenje senzorja pretoka:

Če je senzor pretoka zamazan, lahko to povzroči napačno javljanje napake (LED utripa oranžno).



- Odvijte oba vijaka (13).
- Odstranite pokrov (14).
- Odvijte varovalni vijak (15) in odstranite varovalno sponko (16).
- Odvijte pokrov (17), zasukajte v nasprotni smeri urinega kazalca.
- Odstranite kolo z lopaticami (18) in očistite. Očistite ohišje senzorja pretoka.
- Ponovno vgradite kolo z lopaticami (18) s kovinskim delom v smeri vgradnje.
- Privijte pokrov (17), zasukajte v smeri urinega kazalca.
- Zavarujte pokrov (17) z varovalno sponko (16) in varovalnim vijakom (15).
- Najprej namestite pokrov (14) na zgornjem delu, nato spodaj privijte z obema vijakoma (13).

Motnja	Možen vzrok	Pomoč
<b>Črpalka obratuje, vendar ne vsesava</b>	Črpalka vsesava zrak na spojih in povezavah.  Sesalna napeljava ne tesni oz. je poškodovana.	→ Preveriti tesnenje na sesalni strani.  → Zatesnite povezave oz. preverite, ali je sesalna napeljava poškodovana.
	Pred zagonom črpalke niste napolnilili s tekočino za prečrpavanje.	→ Črpalko napolnite (glej "4. Delovanje").
	Napolnjena tekočina pri samosesanju uhaaja preko cevi, ki je priključena na tlačno stran.	1. Črpalko še enkrat napolnite (glej "4. Delovanje"). 2. Pri ponovnem zagonu držite tlačno cev približno 1 m navzgor navpično nad črpalko, dokler se črpalka ne prisesa.
	Popolno vakuumsko tesno povezavo boсте dosegli z uporabo GARDENA sesalnih cevi (glej "8. Dobavljiva oprema").	
	Pokrovček (6) ob polnilnem nastavku (7) ne tesni.	→ Pokrovček čvrsto zategnjite (ne uporabljajte klešč).
	Zrak ne more izhajati, ker je tlačna stran zaprta, oz. je preostala voda v tlačni cevi.	→ Odprite zaporne ventile, ki so vgrajeni v tlačno napeljavjo (npr. brizgalke) oz. izpraznjite tlačno cev ali jo med postopkom sesanja odvijte s črpalko.
	Niste upoštevali čakalne dobe.	→ Črpalko vključite in počakajte do 5 minut.
	Sesalni filter ali protipovratna zapora v sesalni cevi sta zamašena.	→ Očistite filter oz. protipovratno zaporo.
	Prevelika sesalna višina.	→ Zmanjšajte sesalno višino.
	V primeru drugih težav z vsesavanjem uporabite GARDENA sesalno cev s protipovratno zaporo (glej "8. Dobavljiva oprema") in napolnite črpalko s črpano tekočino preko polnilnih odprtin (7).	

Motnja	Možen vzrok	Pomoč
<b>Motor črpalke obratuje, vendar se količina prečrpane tekočine in tlak takoj zmanjšata</b>	Sesalni filter na sesalni cevi gre v prosto sesanje.	→ Z regulirnim ventilom, npr. GARDENA art. št. (2)977, dušite črpalko na tlačni strani.
	Zamašen je sesalni filter ali varovalka, ki varuje pred povratnim tokom.	→ Očistite filter oz. protipovratno zaporo.
	Netesnost na sesalni strani.	→ Odpravite netesnost.
	Zamašena turbina.	→ Sprostite turbinu.
<b>Motor črpalke ne začne obratovati oz. se med obratovanjem nenadoma ustavi</b>	Izpad električne energije.	→ Preverite varovalko in napeljave.
	Termo stikalo je izklopilo motor zaradi pregrevanja/ preobremenitve.	→ Poskrbite za zadostno hlajenje/prezračevanje in očistite turbinski prostor.
	Električna prekinitev.	→ Pošljite črpalko GARDENA servis.
<b>5000/5; 6000/6 inox: Črpalka potiska tekočino in LED utripa oranžno</b>	Senzor pretoka je zamazan.	→ Očistite senzor pretoka.
<b>5000/5; 6000/6 inox: Črpalka se izklopi in LED sveti rdeče</b>	Črpalka je približno 5 min. brez tekočine oz. je prišlo do netesnosti na sesalni strani.	→ Poskrbite za tekočino, ki jo črpa črpalka oz. preverite sesalno napeljavo in ponovno vklopite črpalko.
	Črpalka je potiskala približno 5 min. v smeri zaprte tlačne smeri.	→ Odprite tlačno stran in ponovno vklopite črpalko.



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

## 8. Dobavljiva oprema

<b>GARDENA sesalne cevi</b>	Odporne pred upogibanjem in vakuumsko trdne, dobavljive kot metrsko blago art. št. 1720/1721 (19 mm (3/4")-/-25 mm (1")), brez priključne armature ali fiksne podaljška art. št. 1411/1418 kompletno s priključnimi armaturami.	
<b>GARDENA sesalna cev-priključni del</b>	Za priključek na sesalni strani.	art. št. 1723/1724
<b>GARDENA priključni komplet za črpalko</b>	Za priključek na tlačni strani.	art. št. 1750/1752
<b>GARDENA sesalni filter s protipovratno zaporo</b>	Za sestavljanje cevi, ki jih kupite na meter.	art. št. 1726/1727/1728
<b>GARDENA elektronsko tlačno izkloplno stikalo</b>	Avtomatsko vključi in izkluči črpalko glede na tlak obratovanja. Preprečuje suhi tek črpalke.Nameščen mora biti na enega izmed obeh izhodov. (Pri art. 1734/1736 je potrebno aktivirati posebni način).	art. št. 1739

<b>Za črpalko 4000/5: GARDENA varnostno stikalo</b>	Obvaruje črpalko pred poškodbami in suhim tekom v primeru, da črpana tekočina izostane.	<b>art. št. 1741</b>
<b>GARDENA sesalna cev za vrtine</b>	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.	<b>art. št. 1729</b>

## 9. Tehnični podatki

Tip	4000/5 (art. št. 1732)	5000/5 (art. št. 1734)	6000/6 inox (art. št. 1736)
Nazivna moč	1.100 W	1.300 W	1.300 W
Maks. količina prečrpane vode	4.000 l/h	5.000 l/h	6.000 l/h
Maks. tlak/maks. črpalna višina	4,5 bar/45 m	5,0 bar/50 m	5,5 bar/55 m
Maks. samosesalna višina	8 m	8 m	8 m
Dovoljen notranji tlak (na tlačni strani)	6 bar	6 bar	6 bar
Omrežna napetost/frekvenca	220 – 240 V AC/50 Hz	220 – 240 V AC/50 Hz	220 – 240 V AC/50 Hz
Priključni kabel	1,5 m; H07-RNF	1,5 m; H07-RNF	1,5 m; H07-RNF
Teža	11 kg	11,5 kg	13,5 kg
Nivo hrupa L <sub>WA</sub> <sup>1)</sup>	izmerjeno 79 dB (A) garantirano 82 dB (A)	izmerjeno 77 dB (A) garantirano 80 dB (A)	izmerjeno 75 dB (A) garantirano 79 dB (A)

<sup>1)</sup> Postopek merjenja po smernica 2000/14/ES

## 10. Servis / Garancija

### Garancija:

V garacijskem primeru so servisne storitve za Vas brezplačne.

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

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

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

V primeru, da je potrebna servisna storitev, pošljite pokvarjeno napravo, skupaj s kopijo računa in opisom napake v pošiljki z znamko, na naslov najblžjega servisa, ki so našteti na zadnji strani. Ko bo naprava popravljena, Vam jo bomo brezplačno poslali nazaj.

Pumpen-Kennlinien

Performance characteristics

Courbes de performance

Prestatiegrafiek

Kapacitetskurva

Ydelses karakteristika

Pumpun ominaiskäyrä

Pumpekarakteristik

Curva di rendimento

Curva característica  
de la bomba

Características de  
performance

Charakterystyka pomp

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Характеристико διάγραμμα

Характеристика насоса

Karakteristika črpalka

Obilježja pumpe

Karakteristika pumpre

Крива характеристики  
насоса

Characteristică pompă

Pompa karakter egrisi

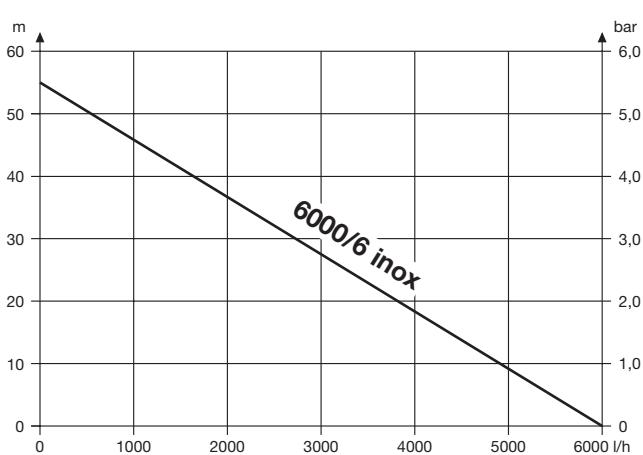
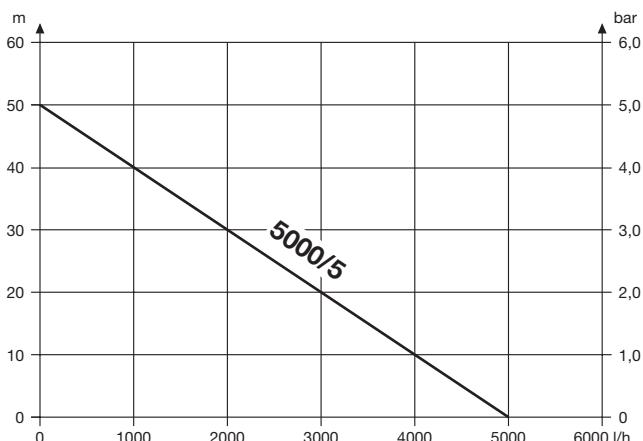
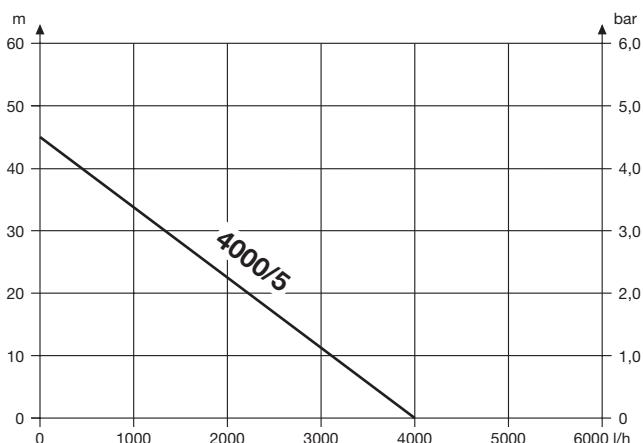
Помпена характеристика

Fuqia e pompës

Pumba karakteristik

Siurblio charakteristinė kreivė

Sūkņa raksturlikne



## **D Produkthaftung**

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

## **GB Product Liability**

We expressly point out that, in accordance with the product liability law, we are not liable for any damage caused by our units if it is due to improper repair or if parts exchanged are not original GARDENA parts or parts approved by us, and, if the repairs were not carried out by a GARDENA Service Centre or an authorised specialist. The same applies to spare parts and accessories.

## **F Responsabilité**

Nous vous signalons expressément que GARDENA n'est pas responsable des dommages causés par ses appareils, dans la mesure où ces dommages seraient causés suite à une réparation non conforme, dans la mesure où, lors d'un échange de pièces, les pièces d'origine GARDENA n'auraient pas été utilisées, ou si la réparation n'a pas été effectuée par le Service Après-Vente GARDENA ou l'un des Centres SAV agréés GARDENA. Ceci est également valable pour tout ajout de pièces et d'accessoires autres que ceux préconisés par GARDENA.

## **NL Productaansprakelijkheid**

Wij wijzen er nadrukkelijk op, dat wij op grond van de wet aansprakelijkheid voor producten niet aansprakelijk zijn voor schade ontstaan door onze apparaten, indien deze door onvakkundige reparatie veroorzaakt zijn, of er bij het uitwisselen van onderdelen geen gebruik gemaakt werd van onze originele GARDENA onderdelen of door ons vrijgegeven onderdelen en de reparatie niet door de GARDENA technische dienst of de bevoegde vakman uitgevoerd werd. Ditzelfde geldt voor extra-onderdelen en accessoires.

## **S Produktansvar**

Tillverkaren är inte ansvarig för skada som orsakats av produkten om skadan beror på att produkten har reparerats felaktigt eller om, vid reparation eller utbyte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.

## **DK Produktansvar**

Vi gør udtrykkeligt opmærksom på, at vi i henhold til produktansvarsloven ikke er ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, såfremt det sker på grund af uautoriserede reparationer eller hvis dele er skiftet ud og der ikke er anvendt originale GARDENA dele eller dele godkendt af os, eller hvis reparationerne ikke er udført af GARDENA-service eller en autoriseret fagmand. Det samme gælder for ekstra udstyr og tilbehør.

## **FI Tuotevastuu**

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

## **I Responsabilità del prodotto**

Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati dai nostri articoli se originati da riparazioni eseguite non correttamente o da sostituzioni di parti effettuate con materiale non originale GARDENA o comunque da noi non approvato e, in ogni caso, qualora l'intervento non venga eseguito da un centro assistenza GARDENA o da personale specializzato autorizzato. Lo stesso vale per le parti complementari e gli accessori.

## **E Responsabilidad de productos**

Advertimos que conforme a la ley de responsabilidad de productos no nos responsabilizamos de daños causados por nuestros aparatos, siempre y cuando dichos daños hayan sido originados por arreglos o reparaciones indebidas, por recambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas no autorizadas por nosotros, así como en aquellos casos en que la reparación no haya sido efectuada por un Servicio Técnico GARDENA o por un técnico autorizado. Lo mismo es aplicable para las piezas complementarias y accesorios.

## **P Responsabilidade sobre o produto**

Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorram em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas. A responsabilidade tornar-se-á nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.

## **PL Odpowiedzialność za produkt**

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

## **H Termékszavatosság**

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a természetes szavatossági törvény szerint nem kell jótlárást vállálnunk azokra a károkra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűen javítás okozta vagy egy alkatrész kicsérélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinek vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtuk fel és a javítást nem a GARDENA szolgálat vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészre és tartozékra is.

## **CZ Odovpovědnost za výrobek**

Výslovně upozorňujeme na to, že podle zákona o odovpovědnosti za výrobek neneseme odovpovědnost za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobené neodbornou opravou nebo použitím jiných než našich originálních náhradních dílů GARDENA nebo námí schválených dílů a neprověřeném opravě servisem GARDENA nebo autorizovaným odborníkem. Odpovidající platí i pro doplňkové díly a příslušenství.

## **SK Predmet záruky**

Upozorňujeme dôrazne na to, že podľa zákona o poskytovaní záruk nezodpovedáme za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade, že boli boli vyvolané neodbornými opravami, výmenou dielcov, ktoré nepatria k originálnym dielom GARDENA alebo neboli nami schválené arovnako boli spôsobené servisnými zásahmi, ktoré neboli vykonané servisom GARDENA alebo autorizovaným odborníkom. Rovnako to platí pre doplnky a príslušenstvo.

## **GR Ευθύνη για το προϊόν**

Σας υπενθυμίζουμε ότι, όταν σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τη συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε 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 Εξυπρέπησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξειδικευμένο τεχνίτη. Το ίδιο ισχύει για εξαρτήματα και συμπληρωματικά τμήματα.

## **SLO Jamstvo za izdelek**

Pismeno poudarjamo, da po zakonu jamstva za izdelek nismo odgovorni za škodo, ki bi nastala zaradi uporabe našega izdelka, prav tako tudi ne za škodo ki bi nastala zaradi nepravilnega popravlja izdelka ali pri napačni zamenjavi delov, ki niso originalni deli GARDENA ali pri uporabi z naše strani potrjenih delov, ki pa niso bili vgrajeni v servisu GARDENA ali v naši pooblaščeni servisni službi. Enako velja tudi za nadomestne dele in opremo.

## **HR Odgovornost za proizvod**

Izričito napominjemo da u skladu sa Zakonom o odgovornosti za proizvode nismo odgovorni za štete uzrokovane našim uredajima ako su one izazvane nestručnim popravkom ili u slučaju zamjene dijelova nisu korišteni originalni GARDENA dijelovi ili dijelovi koje smo odobrili i popravak nije izvršio GARDENA servis ili ovlašteni stručnjak. Isto vrijedi i za dodatne dijelove i pribor.

## **RO Responsabilitatea legală a produsului**

Mentionam în mod expres ca, în concordanță cu responsabilitatea legală a produsului, nu suntem răspunzători de nici un accident provocat de produsele noastre dacă se datorează reparării necorespunzătoare sau dacă piesele de schimb nu sunt originale GARDENA sau aprobat de GARDENA, sau dacă reparările nu au fost efectuate de un Centru de Sevice GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

## **BG Отговорност за качество**

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

## **EST Tootevastustus**

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

## **LT Atsakomybė už produkciją**

Nurodome, kad remdamiesi Atsakomybės už produkciją įstatymu, neatsakome už nuostolius, sukeltus mūsų prietaisų, jei jie atsirado dėl netinkamo remonto, arba, jei keičiant dalis, buvo naudojamos neoriginalios GARDENA dalys arba dalys, kurių mes neleidome naudoti, o remontą atliko ne GARDENA servisas arba neįgaliotasis specialistas. Tas pats galioja papildomoms dalims ir priedams.

## **LV Produkta atbildība**

Mēs skaidri norādām uz to, ka saskaņā ar Produktu atbildības likumu, mēs neatbildam par mūsu iekārtu radītiem zaudējumiem, ciklāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaina ar neorigānām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītājām detalām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

<p><b>D EG-Konformitätserklärung</b> Der Unterzeichnende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p><b>H EU-Megfelelőségi nyilatkozat</b> Aláíró, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivitelben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvök, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mi beleegyezésünk nélküli változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényt veszti.</p>
<p><b>GB EU 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>CZ Prohlášení o shodě EU</b> Podpísaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že dále uvedené přístroje v námi do provozu uvedeném provedení splňují požadavky harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. Při námi neschváleném změně přístroj ztrácí toto prohlášení platnost.</p>
<p><b>F Certificat de conformité aux directives européennes</b> Le constructeur, soussigné : Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.</p>	<p><b>SK EU-Vyhľásenie o zhode</b> Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhľasuje, že uvedené zariadenia, ktoré súme uvedli na trh v ich vyhotovení splňajú požiadavky harmonizovaných predpisov EU, bezpečnostných štandardov EU a výrobno-špecifických štandardov. Pri zmeni zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhľasenie platnosť.</p>
<p><b>NL EU-overeenstemmingsverklaring</b> Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bevestigt, dat de volgende genoemde apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoen aan de eisen van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-elekgeleidbaarheidstandaard en voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgesproken verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p><b>GR Δήλωση Συμφόρωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ</b> Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδίδομενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ καθ απόδικα για το προϊόν προτύπια. Σε μια μη συμφωνημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>
<p><b>S EU Tillverkarintyg</b> Undertecknade firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerheitsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan varit tillstånd.</p>	<p><b>SLO EV-izjava o skladnosti</b> Podpisani prvoizvajalec »Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden« s podpisom potrdjuje, da sledete opisana naprava, ki smo jo postali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru sprememb na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.</p>
<p><b>DK EU Overensstemmelse certifikat</b> Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enhederne listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinjer, EU sikkerheds standarder og produkt specifikations standarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p><b>HR Izjava o sukladnosti EU-a</b> Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi plasirano na tržište ispunjavaju zahteve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje nistavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.</p>
<p><b>FI EY-vaatimustenmukaisuusvakuuutus</b> Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vaatuu, että allamainitut laitteet täytävät tietäntaamalla lähtetessään yhdenmukaisesti EY-direktiivien, EY-turvallisuusstandardien ja toteukohattien standardien vaatimukset. Laiteesiin tehdyt muutokset, joista ei ole sovitua kanssamme, johtavat tämän vaatuksen raukeamiseen.</p>	<p><b>RO UE-Certificat de conformitate</b> Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, în momentul în care produsele menționate mai jos les din fabrică sunt în concordanță cu directivele UE, standardele de siguranță UE și standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul în cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.</p>
<p><b>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</b> La sottoscritta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate EU nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.</p>	<p><b>BG ЕС-Декларация за съответствие</b> Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на гармонизирани ЕС-директиви, ЕС-стандарти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p><b>E Declaración de conformidad de la UE</b> El que subscrive Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden declara que la presente mercancía, objeto de la presente declaración, cumple con todas las normas de la UE, en lo que a normas técnicas, de homologación y de seguridad se refiere. En caso de realizar cualquier modificación en la presente mercancía sin nuestra previa autorización, esta declaración pierde su validez.</p>	<p><b>EST ELi vastavusdeklaratsioon</b> Allkirjutanud Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viitud kujul ELi harmoniseeritud direktiivide, ELi ohutusstandardide ja tooteaga seotud standardidele. Meie kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p><b>P Certificado de conformidade da UE</b> Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que ao sair da fábrica os aparelhos abaixo mencionados estão de acordo com as diretrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.</p>	<p><b>LT ES Atitikties deklamacija</b> Pasirašanti firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkiniai harmonizuotas ES direktyvās, ES saugumo standartus ir specifinius gaminių standartus. Atlikus bet kokią prietaiso pakeitimą, kuris néra suderintas su mumsiems, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p><b>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej</b> Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenia w wersji oferowanej przez nas do sprzedzania spełnia wymagania harmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficzego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązywania.</p>	<p><b>LV ES-atbilstības deklaracija</b> Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētie iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izplūdinājumā atbilst harmonizētajām ES direktyvām, ES drošības standartiem un produkta specifikācijām standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>

Bezeichnung der Geräte: Description of the units: Désignation du matériel : Omschrijving van de apparaten: Produktbeskrivning: Beskrivelse af produktet: Laitteiden nimittys: Descrizione dei prodotti: Descripción de la mercancía: Descrição dos aparelhos: Nazwa urządzenia: A készülékek megnevezése: Oznáčení přístrojů: Označenie zariadenia: Ονομασία της συσκευής: Opis naprave: Oznaka uređaja: Descrierea articolelor: Обозначение на уредите: Seadmete nimetus: Prietaisų pavadinimas: Iekārtu apzīmējums:	Gartenpumpe Garden Pump Pompe de surface pour arrosage Besproeingsspomp Bevattningspump Trykpumpe Puutarhapumppu Pompa da giardino Bomba para jardín Bomba de Jardim Pompa ogrodowa Kerti szivattyú Zahradní čerpadlo Záhradné čerpadlo Αντλία κηπου Vrtna črpalka Vrtna pumpa Pompă de grădină Градинска помпа Aiarump Sodo siurblys Därz sūknis	Schall-Leistungspegel: Noise level: Puissance acoustique : Geluidsniveau: Ljudnivå: Lydtryksniveau: Melun tehotaso: Livello rumorosità: Nivel sonoro: Nível de ruido: Poziom natężenia dźwięku: Zajtelejsitmény szint: Hluková hladina výkonu: Výkonová hladina hluku: Επίπεδο ισχύος τίχου: Nivo hrupa: Razina zvučne snage Nivel de putere acustică: Ниво на шума: Helviöimuse tase: Garso stiprumo lygis: Trokšņu jaudas līmenis:	gemessen/garantiert measured/guaranteed mesurée/garantie gemeten/ gegarandeerd uppmätt/ garantera afmålt/ garanti mitattu/taattu testato/ garantito medido/garantizado medido/ garantido zmierzona/gwarantowane mérő/garantált naměřeno/garantováno meraná/garantovaná μετρήθηκαν/εγγυημένα izmjerenjo/zagotovljeno izmjereno/garantirano másurat/garantat измерено/гарантирано mõõdetud/garanteeritud išmatuotas/garantuotas izmēritās/garantētais
Type: Type: Type: Typ: Tipovi: Tipoví: Tyyppi: Modello: Tipo: Tipo: Typ:	Típusok: Typ: Typ: Típus: Tip: Tipovit: Tip: Typ:Model: Tipas: Modelis:	Art.-Nr.: Art. No.: Référence : Art.nr.: Art.nr.: Art. nr.: Tuoteno: Art.: Art. No: Art. no: Nr artikulu:	Cikkszám: Číslo artiklu: Art.: Apóθ. ειδους: Art št.: br. art. Nr art.: Apt. númer: Gaminio nr.: Izstr.:
<b>4000/5</b> <b>5000/5</b> <b>6000/6 inox</b>	<b>1732</b> <b>1734</b> <b>1736</b>		
EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-richtlijnen: EU direktiv: EU Retnungslinier: EU-direktiivit: Directive UE: Normativa UE: Directrizes da UE: Dyrektwy Unii Europejskiej: EU-irányelvelk: Směrnice EU: EU-Predpisy:	Οδηγίες της ΕΕ: ES-smernice: EU smernice: Directive UE: ЕС-директиви: ELI direktiivid: ES direktivos: ES-direktīvas:	<b>2011/65/EC</b> <b>2006/95/EG</b> <b>2004/108/EC</b> <b>2000/14/EC</b>	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Märkningsår: CE-merkin kiinnitysvuosi: Anno di applicazione della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve:
Harmonisierte EN:	<b>IEC 60335-1</b> <b>IEC 60335-2-41</b>		<b>2010</b>
Hinterlegte Dokumentation: GARDENA- Technische Dokumentation, M. Kugler 89079 Ulm	Konformitätsbewertungsverfahren: Nach 2000/14/ EG Art. 14 Anhang V	Ulm, den 25.04.2014 Ulm, 25.04.2014 Fait à Ulm, le 25.04.2014 Ulm, 25-04-2014 Ulm, 2014.25.04. Ulm, 25.04.2014 Ulimissa, 25.04.2014 Ulm, 25.04.2014	Der Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevleuchtigde Auktoriserad representant Autoriseret repræsentant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O representante Pelnomocník Meghatároltakozott Zplnomocněnec Splnomocněný Ο εξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Уполномочен Volitatud esindaja Igaliositas atstovas Pilnvarotā persona
Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler 89079 Ulm	Conformity Assessment Procedure: according to 2000/14/EC Art.14 Annex V		R. Pompe Vice President
Dokumentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler 89079 Ulm	Procédure d'évaluation de la conformité: Selon 2000 /14 /CE art. 14 Annexe V		

<b>Deutschland / Germany</b>	<b>China</b>	<b>Georgia</b>	<b>Luxembourg</b>	<b>Singapore</b>
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 api@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg
<b>Albania</b>	<b>Colombia</b>	<b>Great Britain</b>	<b>Slovak Republic</b>	
COBALT Sh.p.k. Rr. Sint Kodra 1000 Tirana	Husqvarna Colombia S.A. Calle 18 No. 68 D-31, zona Industrial de Montevideo Bogotá, Cundinamarca Tel. 571 2922700 ext. 105 jairo.salaraz@ husqvarna.com.co	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 Česká s.r.o. Tříkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com
<b>Argentina</b>	<b>Costa Rica</b>	<b>Greece</b>	<b>Slovenia</b>	
Husqvarna Argentina S.A. Avdel 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@racsa.co.cr	P. PAPADOPOULOS S.A. 92 ATHINON AVENUE ATHENS POST CODE 10442 GREECE Phone: (+30) 210 51 93 100 info@papadopoulos.gr	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezelle 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezelle 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at
<b>Armenia</b>	<b>Croatia</b>	<b>Hungary</b>	<b>South Africa</b>	
Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 Zagreb Phone: (+381) 1 3794 580 silk.adria@zg-t.com.hr	Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1 - 3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vevoszolglat.husqvarna@ husqvarna.hu	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>Australia</b>	<b>Cyprus</b>	<b>Iceland</b>	<b>Spain</b>	
Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Med Marketing 17 Digeni Akrita Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	Husqvarna Iceland Tunguhall 1 110 Reykjavík ooj@ojk.is	Husqvarna España S.A. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es	
<b>Austria / Österreich</b>	<b>Czech Republic</b>	<b>Ireland</b>	<b>New Zealand</b>	
Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezelle 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at	Husqvarna Česko s.r.o. Tříkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.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) 0 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	
<b>Azerbaijan</b>	<b>Denmark</b>	<b>Italy</b>	<b>Norway</b>	
Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	GARDENA / Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADREDA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	
<b>Belgium</b>	<b>Dominican Republic</b>	<b>Japan</b>	<b>Peru</b>	
GARDENA Belgium NV / SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 72 70 92 12 Mail: info@gardena.be	BOSQUESA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. ½ Esquina Copal II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserobresquesa@claro.net.do	KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibanuccyo Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_iishi@kaku-ichi.jp	Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 3320 400 ext. 416 juan.remuago@ husqvarna.com	
<b>Bosnia / Herzegovina</b>	<b>Ecuador</b>	<b>Kazakhstan</b>	<b>Poland</b>	
SILK TRADE d.o.o. Industriska zona Bukva bb 74260 Tešanj	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. 05060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysockiego 15 b 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardena@husqvarna.pl	
<b>Brazil</b>	<b>Estonia</b>	<b>Korea</b>	<b>Portugal</b>	
Husqvarna do Brasil Ltda Av. Francisco Matarazzo, 1400 – 19º andar São Paulo – SP CEP: 05001-903 Tel: 0800-112252 marketing.br.husqvarna@ husqvarna.com.br	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesti tee 10, Aaviku küla Raevall Harju maakond 75305 Estonia kontakt@tj@husqvarna.ee	Kyung Jin Trading CO., LTD. 107-4, SunDuk Blvd., Yang-lae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 0574-6300	Husqvarna Portugal, SA Lagoa - Albarquel 2635 - 595 Rio de Mouro Tel.: (+351) 21 922 85 30 Fax: (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt	
<b>Bulgaria</b>	<b>Finland</b>	<b>Kyrgyzstan</b>	<b>Romania</b>	
Хускварна България ЕООД Бул. „Андрей Лячев“ № 72 1799 София Тел.: (+359) 02/975 3076 www.husqvarna.bg	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttaranhankut 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	Madex International Srl Soseaua Odaii 117-123, RO 013603 Bucuresti, S1 Phone: (+40) 21 352.76.03 madex@ines.ro	
<b>Canada / USA</b>	<b>France</b>	<b>Latvia</b>	<b>Russia</b>	
GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardena-canada.com	GARDENA France Immeuble Exposital 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Husqvarna Latvija Consumer Outdoor Products Bāķižu iela 6 LV-1024 Rīga info@husqvarna.lv	OOO „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр. 6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04	
<b>Chile</b>	<b>Finland</b>	<b>Lithuania</b>	<b>Serbia</b>	
Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttaranhankut 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Domec d.o.o. Autoput sa Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 118 48 88 12 miroslav.jejina@domec.rs	
<b>Temuco, Chile</b>	<b>France</b>	<b>Georgia</b>	<b>Singapore</b>	
Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	GARDENA France Immeuble Exposital 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	ALD Group Belashvili 8 1159 Tbilisi	Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg
<b>288</b>		<b>Great Britain</b>		