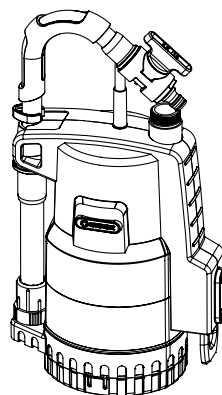


4000/2 Art. 1740

- D Betriebsanleitung**  
Regenfasspumpe
- 
- GB Operating Instructions**  
Rain Water Tank Pump
- 
- F Mode d'emploi**  
Pompe pour collecteur d'eau de pluie
- 
- NL Gebruiksaanwijzing**  
Regentonpomp
- 
- S Bruksanvisning**  
Pump för Regnvattentunna
- 
- DK Brugsanvisning**  
Regnvandspumpe
- 
- FI Käyttöohje**  
Sadevesipumppu
- 
- N Bruksanvisning**  
Regnvannstankpumpe
- 
- I Istruzioni per l'uso**  
Pompa per cisterna
- 
- E Instrucciones de empleo**  
Bomba para depósitos aguas pluviales
- 
- P Manual de instruções**  
Bomba para depósito de água de chuva
- 
- PL Instrukcja obsługi**  
Pompa do deszczówki
- 
- H Használati utasítás**  
Hordóúrtó szivattyú
- 
- CZ Návod k obsluze**  
Čerpadlo do sudu



4000/2 automatic Art. 1742

- SK Návod na obsluhu**  
Čerpadlo do suda
- 
- GR Οδηγίες χρήσης**  
Αντλία συλλεκτών βρόχινου νερού
- 
- RUS Инструкция по эксплуатации**  
Насос для резервуаров с дождевой водой
- 
- SLO Navodilo za uporabo**  
Potopna črpalčka za deževnico
- 
- HR Upute za uporabu**  
Pumpa za spremnike kišnice
- 
- SRB Uputstvo za rad**  
**BIH** Pumpa za rezervoare kišnice
- 
- UA Інструкція з експлуатації**  
Насос для резервуарів з дощовою водою
- 
- RO Instrucțiuni de utilizare**  
Pompă pentru rezervor apă de ploaie
- 
- TR Kullanma Kılavuzu**  
Yağmur Suyu Tankı Pompası
- 
- BG Инструкция за експлоатация**  
Помпа за дъждовна вода
- 
- AL Manual përdorimi**  
Pompë fuçie për ujën e shiut
- 
- EST Kasutusjuhend**  
Vihmaveemahutipump
- 
- LT Eksploatavimo instrukcija**  
Lietaus vandens talpyklų siurblys
- 
- LV Lietošanas instrukcija**  
Lietus ūdens tvertnes sūkņis

# GARDENA Čerpadlo do suda 4000/2 / 4000/2 automatic



**Toto je preklad nemeckého originálneho návodu na obsluhu.**

Prečítajte si, prosím, starostlivo návod na obsluhu a dbajte na pokyny v ňom uvedené. Na základe tohto Návodu na obsluhu sa oboznámte s výrobkom, jeho správnym používaním, ako aj bezpečnostnými upozorneniami.



Prístroj nikdy nepoužívajte, ak ste unavení alebo chorí alebo ste pod vplyvom alkoholu, drog či liekov.

Toto zariadenie môžu používať deti staršie ako 8 rokov, ako aj osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sú pod dohľadom alebo boli o bezpečnom používaní zariadenia poučené a pochopili z toho vyplývajúce nebezpečenstvá. Deti sa so zariadením nesmú hrať. Deti nesmú vykonávať čistenie a používateľskú údržbu bez dohľadu. Zariadenie odporúčame používať mladistvým od 16 rokov.

→ Návod na obsluhu starostlivo uschovajte.

## Obsah:

1. Oblasť použitia Vášho GARDENA čerpadla do suda . . . . . 108
2. Bezpečnostné upozornenia . . . . . 109
3. Montáž . . . . . 109
4. Uvedenie do prevádzky . . . . . 110
5. Skladovanie . . . . . 112
6. Údržba . . . . . 112
7. Odstraňovanie porúch . . . . . 113
8. Technické údaje . . . . . 113
9. Servis / Záruka . . . . . 114

## 1. Oblasť použitia Vášho GARDENA čerpadla do suda

### Určenie:

Čerpadlo na čerpanie dažďovej vody zo sudov GARDENA je určené hlavne na odber dažďovej vody z nádob na dažďovú vodu, napr. z nádob na dažďovú vodu GARDENA a na zavlažovanie pomocou postrekovača.

Čerpadlo môže pracovať úplne ponorené vo vode (je vodotesne zapuzdrené) a do čerpaného média ho je možné ponoriť až do hĺbky 7 m.

### Upozornenie:



Čerpadlo nie je určené na čerpanie slanej vody, znečistenej vody, leptavých, ľahko horľavých alebo výbušných látok (napr. benzín, petrolej, nitrórztoky), tukov, vykurovacích olejov a potravín.

Teplota čerpaného média nesmie byť vyššia ako 35 °C.

## 2. Bezpečnostné upozornenia

### Elektrická bezpečnosť

Čerpadlo musí byť vybavené prúdovým chráničom (RCD) so spínacím prúdom nie vyšším ako 30mA a nesmie sa používať v nádržiach s možnosťou vstupu osôb.

→ Spýtajte sa, prosím, odborníka – elektrikára.

Sieťové prírody nesmú mať menší prierez ako pryžové káble so skratkou H05 RNF. Dĺžka vedenia musí činiť 10 m.

Používajte výhradne prípustné predĺžovacie káble podľa HD 516.

Zástrčky a spojky musia byť chránené proti striekajúcej vode.

Ubezpečte sa, že sa elektrické pripojenie nenachádza v oblasti zaplavenej vodou.

Zástrčku a sieťový kábel chráňte pred horkom, olejom a ostrými hranami.

Dbajte na sieťové napätie. Údaje na typovom štítku musia súhlasiť s údajmi v sieti.

Ak sa v plaveckom bazéne nachádzajú osoby, musí sa zástrčka čerpadla bezpodmienečne vytiahnuť zo siete.

Nevytahujte zástrčku zo siete ťahaním za kábel, ale za krytku.

Na prenášanie alebo upevňovanie čerpadla nepoužívajte napájací kábel. Ak chcete čerpadlo ponoriť či vytiahnuť z vody, uchopte čerpadlo za teleskopickú rúrku. Alternatívne k tomu sa môže upevniť na ponáranie, vyťahovanie a zaistenie čerpadla na čerpanie dažďovej vody zo sudov na teleskopickú rúrku lano.

### Zraková kontrola

Prípojnité vedenie kontrolujte pravidelne. Ak je prípojnité vedenie tohto prístroja poškodené, musí byť nahradené výrobcom, jeho servisom alebo obdobne kvalifikovanou osobou, aby sa zabránilo ohrozeniu.

Pred použitím čerpadla skontrolujte pohľadom, či nie je poškodené (hlavne kábel a zástrčku).

Poškodené čerpadlo nikdy nepoužívajte. Čerpadlo v prípade poškodenia bezpodmienečne nechajte skontrolovať v servise firmy GARDENA.

### Bezpečnostné upozornenia

Dbajte na minimálny stav vody podľa údajov o čerpadle.

**Iba prod. 1740:** Nenechávajte čerpadlo bežať dlhšie ako 10 minút proti uzatvorenej výtlačnej strane.

Čerpaná kvapalina sa môže unikajúcim mazacím prostriedkom znečistiť.

### Tepelný ochranný vypínač

Pri preťažení dôjde vďaka integrovanej tepelnej poistke k vypnutiu čerpadla. Akonáhle sa prístroj dostatočne ochladí, motor sa automaticky sám rozbehne (viď 7. Odstraňovanie porúch).

### Automatická ventilácia

U čerpadla je odvzdušňovací otvor, ktorý má za úlohu odstrániť prípadný vzduchový vankúš v čerpadle. Ak hladina vody poklesne pod napojovací závit, vytečie zo štrbiny medzi zapojovacím závitom a plášťom nepatrné množstvo vody; ak hladina vody klesne ešte viac, vytečie voda zo spodnej časti plášťa. Tento jav neznamená defekt čerpadla, ale naopak slúži k automatickému odvzdušneniu.

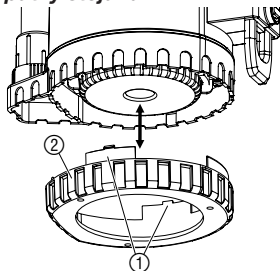
Nebezpečenstvo! Toto zariadenie vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže mať za určitých podmienok vplyv na aktívne alebo pasívne medicínske implantáty.

Pre zamedzenie rizika vážneho alebo smrteľného zranenia, odporúčame osobám s medicínskymi implantátmi informovať sa pred uvedením zariadenia do prevádzky u lekára alebo výrobcu medicínskeho implantátu.

Nebezpečenstvo! Malé deti musia byť pri montáži v dostatočnej vzdialenosti. Pri montáži hrozí nebezpečenstvo prehltnutia malých dielov a nebezpečenstvo zadusenia sa umelohmotným vreckom.

## 3. Montáž

### Montáž / demontáž pätky stojana:



Ak sa má použiť čerpadlo na úplné vyčerpanie plochej nádoby a preto sa musí postaviť na zem, môžete na čerpadlo namontovať pätku stojana, aby potom čerpadlo nasávalo menej nečistoty. Podstavec je súčasťou balenia.

### Montáž podstavca:

→ Nasádzajte pätku ② zdola na čerpadlo, kým nezaklapnú oba blokovacie mechanizmy ①.

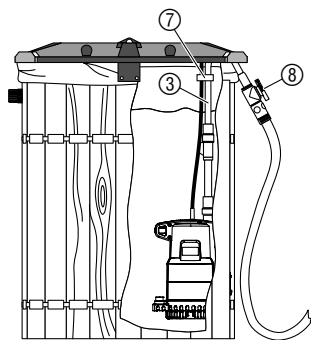
### Demontáž pätky:

→ Stlačte oba blokovacie mechanizmy ① a vytiahnite pätku ② z čerpadla.

## 4. Uvedenie do prevádzky

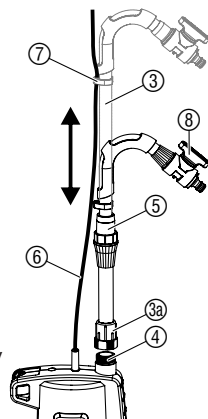
Teleskopická rúrka ③ je nasunutá v transportnej polohe na bočnej strane čerpadla. Teleskopická rúrka je vybavená regulačným ventilom GARDENA. Pokiaľ ide o pripojenie záhradnej hadice, odporúčame vám použiť konektor hadice GARDENA: pro 13 mm (1/2") a pro 16 mm (5/8") č.v. 18215, pro 19 mm (3/4") č.v. 18216. Pri používaní 19-mm-(3/4") hadicových rozvodov je čerpané množstvo najvyššie.

### Čerpanie vody zo zásobníka:



Dĺžka teleskopickéj rúrky ③ by sa mala nastaviť tak, aby sa čerpadlo nedotýkalo dna nádoby, tak sa bude nečistota v zásobníku udržiavať v dostatočnej vzdialenosti od čerpadla.

1. Vytiahnite teleskopickú rúrku ③ na bočnej strane z čerpadla a nasrutkujte ju na prípojku čerpadla ④. Musíte pritom dávať pozor na to, aby ploché tesnenie riadne sedelo v spojovacom závite ③a teleskopickéj rúrky ③.
2. Uvoľnite upevňovací objímku ⑤ teleskopickéj rúrky ③.
3. Nastavte teleskopickú rúrku ③ na výšku zásobníka. Teleskopická rúrka sa dá nastaviť medzi 73 – 91 cm.
4. Opäť riadne zaskrutkujte upevňovací objímku ⑤.
5. Upevnite sieťový šnúru ⑥ pomocou svorky na káble ⑦ k teleskopickéj rúrke ③.
6. Zaveste teleskopickú rúrku ③ na nádobu.
7. Zastrčte sieťovú zástrčku do zásuvky. Pozor! Čerpadlo sa okamžite spustí.

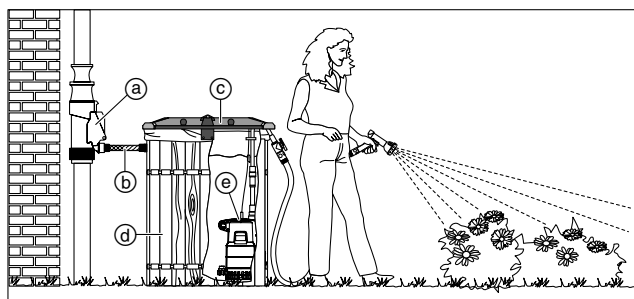
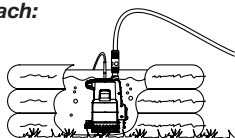


**Uzatvárací ventil ⑧ plní pri čerpaní spustenom do prevádzky funkciu vodovodného kohútika. Pri otvorenom systéme (Micro-Drip systém, postrekovač) sa nesmie hadica uložiť hlbšie ako nádrž, lebo v opačnom prípade by vytekala voda tiež pri vypnutom čerpadle z nádoby.**

### Kompletné riešenie:

- a) GARDENA dažďový zberný filter č.v. 3820/3821
- b) GARDENA pripojovacia sada č.v. 3815
- c) GARDENA kryt pre dažďový zberač č.v. 3801/3805
- d) GARDENA dažďový zberač č.v. 3800/3804
- e) GARDENA čerpadlo do suda č.v. 1740/1742

### Použitie v plochých nádržkách:

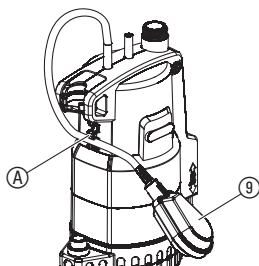
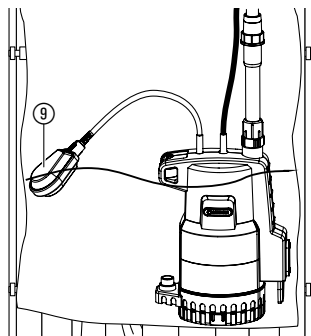


Ak je čerpadlo s nádržkou na dažďovú vodu umiestnené v plochých nádržkách, ako napríklad pri vyprázdňovaní detských bazénov, teleskopickú rúrku možno odstrániť a nahradiť prípojkou na vodovodný kohút GARDENA s priemerom 33,3 mm (G 1) (č.v. 18202). Hadice s priemerom 13 mm (1/2"), 16 mm (5/8") alebo 19 mm (3/4") potom napojte pomocou hadicových prvkov systému Originál GARDENA, príp. GARDENA Profi System.

## **Používanie v hlbokých nádobách:**

## **Prevádzka zariadenia so systémom Micro-Drip:**

## **Poistka proti chodu nasucho:**



## **Automatická prevádzka:**

## **Poistka proti chodu nasucho:**

## **Poistka proti priesaku:**

Pri hlbších nádobách (do max. 7 m), sa nemusí čerpadlo zavesiť na teleskopickú rúrku. Potom sa musí čerpadlo ponoriť do nádoby na lane, ktoré bolo upevnené na teleskopickvej rúrke.

Je možná prevádzka zariadenia so systémom Micro-Drip. Pritom sa znižia maximálne hodnoty základného prístroja 2000 uvedené v príloženom liste. Pri **výr. 1742** sa musí odobrať najmenej 90 l/hod, v opačnom prípade sa aktivuje poistka proti priesaku.

## **4000/2 (Č.v. 1740):**

**Aby sa čerpadlo pri neprítomnosti kvapaliny na čerpanie automaticky vyplo, musí sa plavákový vypínač ⑨ voľne pohybovať na vodnej hladine.**

### **Výška vypnutia:**

Ak klesne hladina vody (s namontovaným stojanom) pod vypínaciu výšku, vypne plavákový spínač ⑨ automaticky čerpadlo (poistka proti suchému chodu).

- Vypínacia výška s voľným plavákovým spínačom = cca 21,5 cm.
- Vypínacia výška s vrchným plavákovým spínačom = cca 14 cm.
- Vypínacia výška so spodným plavákovým spínačom = cca 12 cm.

### **Výška zapnutia:**

Ak stúpne hladina vody nad výšku zapnutia, plavákový spínač ⑨ opäť čerpadlo automaticky zapne.

- Spínacia výška s voľným plavákovým spínačom = cca 70 cm.
- Spínacia výška s vrchným plavákovým spínačom = cca 34 cm.
- Spínacia výška so spodným plavákovým spínačom = cca 32 cm.

### **Nastavenie zapínacej a vypínacej výšky:**

Maximálnu spínicu výšky a minimálnu vypínaciu výšku (pozri 8. Technické údaje) je možné prispôbiť tým, že sa kábel plavákového spínača zastrčí do aretácie plavákového spínača.

→ Zatláčajte kábel plavákového spínača ⑨ do otvoru aretácie plavákového spínača A.

Aby bolo zaručené zapnutie a vypnutie plavákového spínača, musí byť dĺžka kábla medzi plavákovým spínačom a aretáciou plavákového spínača min. 10 cm.

## **4000/2 automatic (Č.v. 1742):**

Čerpadlo sa automaticky vypne, ak sa už nečerpá žiadna voda. Tlak zostáva vďaka spätnému nárazovému ventilu zachovaný v hadici tak dlho, kým sa cez hadicu nevyčerpá všetka voda. Ak sa cez hadicu vyčerpá všetka voda (tlak v hadici klesne pod cca 1,3 bar), čerpadlo sa automaticky zapne.

Pri neprítomnosti čerpanej kvapaliny sa čerpadlo automaticky vypne. Čerpadlo sa potom prepína v cykle 30 sek. zap – 5 sek. vyp (4 x). O 1 hod., 5 hod., 24 hod., 24 hod. ... sa tento cyklus zopakuje. Akonáhle je čerpadlo opäť min. 4,5 cm vo vode, je opäť pripravené na prevádzku.

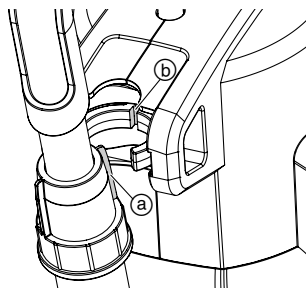
Pri vzniku netesnosti na strane tlaku (napr. netesná tlaková hadica alebo netesný pripojený prístroj) sa čerpadlo zapína a vypína v krátkych časových intervaloch. Ak sa čerpadlo častejšie než 7 x za 2 min. (pri priesaku menšom než 90 l/hod) zapne a vypne, vypne sa úplne čerpadlo. Ak sa odstráni netesnosť na strane tlaku, musí sa čerpadlo vytiahnuť a potom zastrčiť, aby bolo opäť pripravené na prevádzku.

## 5. Skladovanie

Odstavenie z prevádzky:



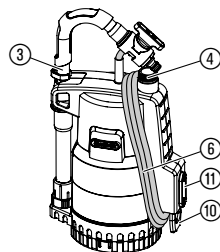
**Skladovací priestor nesmie byť dostupný deťom. Čerpadlo musíte chrániť pred mrazom.**



1. Odskrutkujte teleskopickú rúrku ③ a odoberte čerpadlo (čerpadlo postavte na hlavu).
2. Čerpadlo skladujte na suchom, mrazuvzdornom mieste.

### Transportná poloha:

1. Odskrutkujte teleskopickú rúrku ③ a nasadte ju z boku na čerpadlo. Prítom musí zaklapnúť hrot ① do drážky ②.
2. Navite sieťovú šnúru ⑥ okolo držiaka na šnúru ⑩ a prípojky čerpadla ④.



V transportnej polohe môžete čerpadlo prenášať za teleskopickú rúrku ③. Pre ľahšie odvíjanie sieťovej šnúry ⑥ nasuňte posuvný uzáver ⑪ držiaka šnúry ⑩ smerom hore.

### Likvidácia:

(podľa RL 2012/19/EU)

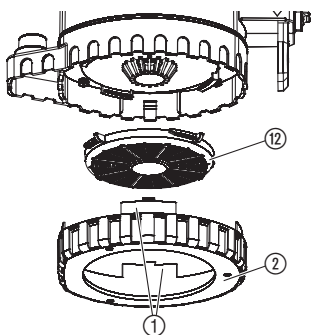


Zariadenie nepatrí do normálneho domového odpadu, musí byť odborne zlikvidované.

→ Dôležité: zariadenie zlikvidujte v príslušnom komunálnom odpadovom hospodárstve.

## 6. Údržba

Čistenie filtra:



**POZOR! Elektrický prúd!**

**Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.**

→ Pred vykonávaním údržby vypojte čerpadlo na čerpanie dažďovej vody zo sudov zo siete.

Pre zabezpečenie trvalej a bezproblémovej prevádzky by sa mal filter ⑫ v pravidelných intervaloch čistiť.

Po čerpaní znečistenej vody sa musí filter očistiť okamžite.

1. Stlačte oba blokovacie mechanizmy ① a vytiahnite pätku ② z čerpadla.
2. Filter ⑫ otočte 1/4-otáčky doľava a vytiahnite (bajonetový uzáver).
3. Vyčistite filter ⑫ pod tečúcou vodou.
4. Filter ⑫ namontujte v opačnom poradí.

## 7. Odstraňovanie porúch



**POZOR! Elektrický prúd!**

Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

→ Pred odstraňovaním porúch vypojte čerpadlo na čerpanie dažďovej vody zo sudov z elektrickej siete.

Porucha	Možná príčina	Odstránenie
<b>Čerpadlo beží, avšak nečerpá</b>	Vzduch nemôže uniknúť, výtláčne potrubie je uzatvorené. (Event. prehnutá tlaková hadica).	→ Otvoriť tlakové vedenie (napr. uzatvárací ventil, rozprašovací prístroje).
	Vzduchový vankúš v sacej pätke.	→ Vyčkajte max. 60 sekúnd než sa čerpadlo automaticky odvzdušňovacím ventilom odvzdušní, resp. vypne/zapne.
	Pätka stojana/Pätka stojana/Filter upchatý.	→ Vytiahnite sieťovú zástrčku a vyčistite filter (viď stáť. <b>6. Údržba</b> ).
	Pri uvedení čerpadla do chodu je hladina vody pod minimálnou úrovňou.	→ Čerpadlo ponorte hlbšie.
<b>Čerpadlo nenaskočí alebo zostáva počas prevádzky stáť</b>	Tepelná poistka vypla čerpadlo z dôvodu prehriatia.	→ Vytiahnite sieťovú zástrčku a vyčistite filter (viď stáť. <b>6. Údržba</b> ). Dbajte na max. teplotu čerpaného média (35°C).
	Čerpadlo bez prúdu.	→ Skontrolujte poistky a sieťové zapojenie.
<b>Čerpadlo beží, ale čerpací výkon náhle poklesne</b>	Pätka stojana/Pätka stojana/Filter upchatý.	→ Vytiahnite sieťovú zástrčku a vyčistite filter (viď stáť. <b>6. Údržba</b> ).
<b>Iba pri 1742: Čerpadlo sa nepravidelne zapína a vypína</b>	Poistka proti priesaku sa aktivovala kvôli netesnosti.	→ Skontrolujte teleskopickú rúru, hadicu a vynášací prístroj a odstráňte netesnosti.



Pri iných poruchách Vás žiadame, obrátiť sa na servis GARDENA.

opravy môžu byť vykonávané len na servisných miestach GARDENA alebo odbornými pracovníkmi autorizovanými GARDENOU.

## 8. Technické údaje

Č.v.	1740 (4000/2)	1742 (4000/2 automatic)
<b>Menovitý výkon</b>	500 W	500 W
<b>Max. čerpacie množstvo</b>	4.000 l/h	4.000 l/h
<b>Max. tlak / Max. čerpacia výška</b>	2,0 bar / 20 m	2,0 bar / 20 m
<b>Max. hĺbka ponoru</b>	7 m	7 m

Č.v.	1740 (4000/2)	1742 (4000/2 automatic)
Spínacia výška bez/ s vrchným spínačom/ so spodným spínačom	cca 70 cm / cca 34 cm / cca 32 cm	–
Vypínacia výška bez/ s vrchným spínačom/ so spodným spínačom	cca 21,5 cm / cca 14 cm / cca 12 cm	–
Zapínací tlak	–	cca 1,3 bar
Minimálna výška hladiny pri uvedení do prevádzky	cca 4,5 cm	cca 4,5 cm
Prípojný kábel	10 m H05 RNF	10 m H05 RNF
Hmotnosť bez kábla	cca 4,8 kg	cca 5,0 kg
Max. teplota čerpaného média	35 °C	35 °C
Sieťové napätie / sieťová frekvencia	220 – 240 V AC / 50 Hz	220 – 240 V AC / 50 Hz

## 9. Servis / Záruka

### Servis:

Kontaktujte, prosím, adresu na zadnej strane.

### Záruka:

GARDENA Manufacturing GmbH poskytuje na toto zariadenie záruku 2 roky (od dátumu kúpy). Táto záruka sa vzťahuje na všetky podstatné nedostatky prístroja, ktoré boli preukázateľne spôsobené vadami materiálu alebo chybami pri výrobe. Záruka je zabezpečená dodaním náhradného funkčného prístroja alebo bezplatnou opravou zaslaného prístroja podľa našej voľby, ak sú splnené nasledujúce podmienky:

- S prístrojom sa zachádzalo riadne a podľa doporučení v návode na použitie.
- Nedošlo k pokusu o opravu prístroja predajcom ani treťou osobou. Opotrebitelné súčiastky obežné koliesko a filter nie sú zahrnuté do záruky.

Táto záruka poskytovaná výrobcom sa netýka nárokov na záruku existujúcich voči obchodníkovi príp. predajcovi.

V prípade problémov s týmto prístrojom kontaktujte, prosím, náš servis.

### Zmluvné servisné strediská SK:

T – L s.r.o.  
Fedinová 6-8  
851 01 Bratislava  
tel.: 02/63838971  
fax.: 02/63533312  
email.: info@tlba.sk  
www.tlba.sk

Bohumil Herel – KOVO HEREL  
Pod Salašom 217  
958 01 Partizánske  
tel.: 387 492 327  
fax: 387 494 718  
email.: kovoherel@gmail.com

DAES, s.r.o.  
Košická 4  
010 01 Žilina  
tel.: 415 650 881  
fax: 415 650 880  
email.: servis@daes.sk  
www.daes.sk



## **D Produkthaftung**

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch nicht unsere originale GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet wurden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungssteile 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 tuotevastuulain nojalla emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasianmukaisesta korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymiämme osia ja korjauksen on suorittanut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattihenkilö. Tämä pätee myös lisäksiin ja lisävarusteisiin.

## **I Responsabilità del prodotto**

Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati da 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 ocorrerem em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas.

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

## **H Termékszavatosság**

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a termékszavatossági törvény szerint nem kell jótállást vállalnunk azokra a károokra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket kátszerűtlen javítás okozta vagy egy alkatrész kicserélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinket vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtak fel és a javítást nem a GARDENA szerviz vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészekre és tartozékokra is.

## **CZ Odpovědnost za výrobek**

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

## **SK Predmet záruky**

Upozorňujeme dôrazne na to, že podľa zákona o poskytovaní záruk 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 a rovnako 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 ρητά, ότι σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τις συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε μια αντικατάσταση τμημάτων για την οποία δεν έχουν χρησιμοποιηθεί τα πρωτότυπα ανταλλακτικά της GARDENA ή τα από μας εγκεκριμένα ανταλλακτικά και σε περίπτωση που δεν εκτελείται η επισκευή από το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξειδικευμένο τεχνίτη. Το ίδιο ισχύει για εξαρτήματα και συμπληρωματικά τμήματα.

## **SLO Jamstvo za izdelek**

Pismo poudarjamo, da po zakonu jamstva za izdelek nismo odgovorni za škodo, ki bi nastala zaradi uporabe našega izdelka, prav tako tudi ne za škodo ki bi nastala zaradi nepravilnega popravila izdelka ali pri napačni zamenjavi delov, ki niso originalni deli GARDENA ali pri uporabi z naše strani potrjenih delov, ki pa niso bili vgrajeni v servis GARDENA ali v naši pooblaščenih 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 uređajima 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 legala a produsului**

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

## **BG Отговорност за качество**

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

## **EST Tootevastutus**

Juhime teie tähelepanu sellele, et tootevastutusseaduse kohaselt ei vastuta me meie seadmete poolt põhjustatud kahjude eest, kui need on tekkinud asjatundmatu paranduse tagajärjel või kui detaili vahetamisel ei kasutatud GARDENA originaalvaruosi ega meie poolt kasutada lubatud varuosia 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 naudojamasi neoriginalios GARDENA dalys arba dalys, kurių mes neleidome naudoti, o remontą atliko ne GARDENA servisas arba neįgaliotasis specialistas. Tas pats galioja papildomoms dalims ir priedams.

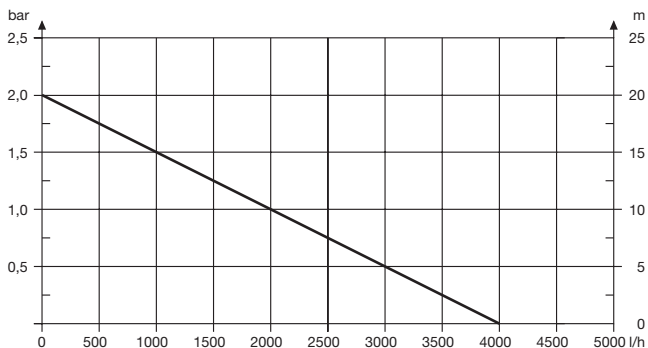
## **LV Produkta atbildība**

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

<p><b>D EG-Konformitätserklärung</b> Der Unterzeichnete Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p><b>H EU-Megfelelőeségi nyilatkozat</b> Alulírott, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivételben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvek, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mi beleegyezésünk nélkül változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényét veszti.</p>
<p><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> Podepsaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že dále uvedené přístroje v rámci do provozu uvedeném provedení splňují požadavky harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. Při námi neschválené změně přístrojů 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 étai 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-Vyhlasenie o zhode</b> Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhlasuje, že uvedené zariadenia, ktoré uviedla na trh v tomto vyhotovení, spĺňajú požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných noriem EU a noriem špecifických pre výrobok. Pri zmene zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhlásenie 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 eis van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidsstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p><b>GR Δήλωση Συμμόρφωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ</b> Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδοόμενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ και στα ειδικά για το προϊόν πρότυπα. Σε μία μη συμφωνημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>
<p><b>S EU Tillverkarintyg</b> Undertecknad firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.</p>	<p><b>SLO EU-izjava o skladnosti</b> Podpisani proizvajalca «Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden» s podpisom potrjuje, da sledeće opisana naprava, ki smo jo poslali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru spremembe na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.</p>
<p><b>DK EU Overensstemmelse certifikat</b> Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enheder listede 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 skladnosti EU-a</b> Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi plaširanoj na tržište ispunjavaju zahtjeve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje ništavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.</p>
<p><b>FI EU-yhdenmukaisuusvakuutus</b> Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että alla mainittu laiteet täyttävät tehtaaltamme lähtiesään yhdenmukaisistettujen EU-direktiivien, EU-turvallisuusstandardien ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset. Laitteisiin tehyt muutokset, joista ei ole sovittu kanssamme, joutavat tämän vakuutuksen raukaamiseen.</p>	<p><b>RO UE-Certificat de conformitate</b> Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, in momentul in care produsele mentionate mai jos ies din fabrica sunt in concordanta cu directivele UE, standardele de siguranta UE si standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul in cazul 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 UE 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 хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-стандарти за безопасност и специфични 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 suscribe 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 riigusse viidud kujul ELi harmoniseeritud direktiividele, ELi ohutusstandarditele ja tootega seotud standarditele. Meiega kooskõlastamata muudatus tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p><b>P Certificado de conformidad 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 direttrizes 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 deklaracija</b> Pasirašanti mūsų Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kurie buvo pagaminti mūsų gamyklose atitinka ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminių standartus. Atlikus bet kokį prietaiso pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumis, 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 sprzedaży spełniają wymagania zharmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficznego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązującą.</p>	<p><b>LV ES-atbilstības deklarācija</b> Parakstīstusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētās iekārtas, kurās mēs izplatām, savā izpildījumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifiskajiem standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>

<p>Bezeichnung der Geräte: Description of the units: Désignation du matériel :</p> <p>Omschrijving van de apparaten: Produktbeskrivning: Beskrivelse af produktet: Laitteiden nimitys: Descrizione dei prodotti: Descripción de la mercancía:</p> <p>Descrição dos aparelhos:</p> <p>Nazwa urządzenia: A készülékek megnevezése: Označení přístrojů: Označenie zariadenia: Όνομασία της συσκευής: Opis naprave: Oznaka uređaja: Descrierea articolelor:</p> <p>Обозначение на уредите: Seadmete nimetus: Prietaisų pavadinimas: Iekārtu apzīmējums:</p>	<p><b>Regenfasspumpe</b> <b>Rain Water Tank Pump</b> <b>Pompe pour collecteur d'eau de pluie</b> <b>Regentonnpomp</b> <b>Pump för Regnvattentunna</b> <b>Regnvandpumpe</b> <b>Sadevesipumppu</b> <b>Pompa per cisterna</b> <b>Bomba para depósitos aguas pluviales</b> <b>Bomba para depósito de água de chuva</b> <b>Pompa do deszczówki</b> <b>Hordóvírtű szivattyú</b> <b>Čerpadlo do sudu</b> <b>Čerpadlo do suda</b> <b>Αντλία συλλεκτών βρόχινου νερού</b> <b>Potopna črpalka za deževnico</b> <b>Pumpa za spremnik kišnice</b> <b>Pompă pentru rezervor apă de ploaie</b> <b>Помпа за дъждовна вода</b> <b>Vihmaveemahutipump</b> <b>Lietaus vandens talpyklų siurblys</b> <b>Lietus ūdens tvertnes sūknis</b></p>	<p>Hinterlegte Dokumentation: GARDENA-Technische Dokumentation, M. Kugler 89079 Ulm</p> <p>Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler 89079 Ulm</p> <p>Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler 89079 Ulm</p>																						
<p>Typen: Types: Types : Type: Typ: Typer: Tyypit: Típi: Típos: Tipos: Typy:</p> <p>Típusok: Turu: Typ: Τύποι: Típi: Tipovi: Típurí: Типове: Tüübid: Típai: Típi:</p> <p><b>4000/2</b> <b>4000/2 automatic</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Art.-Nr.:</td> <td>Cikkszám:</td> </tr> <tr> <td>Art. No.:</td> <td>Číslo článku:</td> </tr> <tr> <td>Référence :</td> <td>Art.:</td> </tr> <tr> <td>Art.nr.:</td> <td>Αριθ. ειδους:</td> </tr> <tr> <td>Art.nr.:</td> <td>Art št.:</td> </tr> <tr> <td>Art. nr.:</td> <td>br. art.</td> </tr> <tr> <td>Tuoten:o</td> <td>Nr art.:</td> </tr> <tr> <td>Art.:</td> <td>Арт. номер:</td> </tr> <tr> <td>Art. No:</td> <td>Toote nr.:</td> </tr> <tr> <td>Art. no:</td> <td>Gaminio nr.:</td> </tr> <tr> <td>Nr artykułu:</td> <td>Izstr.:</td> </tr> </table> <p><b>1740</b> <b>1742</b></p>	Art.-Nr.:	Cikkszám:	Art. No.:	Číslo článku:	Référence :	Art.:	Art.nr.:	Αριθ. ειδους:	Art.nr.:	Art št.:	Art. nr.:	br. art.	Tuoten:o	Nr art.:	Art.:	Арт. номер:	Art. No:	Toote nr.:	Art. no:	Gaminio nr.:	Nr artykułu:	Izstr.:	<p>Anbringningsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Mærkningsår: 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: Rok umístění značky CE: Rok udelenia značky CE: Έτος σήματος CE: Leto namestitve CE-oznake: Godina dobivanja CE oznake: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-märgistuse paigaldamise aasta: Metali, kada pažymėta CE-ženku: CE-markējuma uzlikšanas gads:</p> <p><b>2010</b></p>
Art.-Nr.:	Cikkszám:																							
Art. No.:	Číslo článku:																							
Référence :	Art.:																							
Art.nr.:	Αριθ. ειδους:																							
Art.nr.:	Art št.:																							
Art. nr.:	br. art.																							
Tuoten:o	Nr art.:																							
Art.:	Арт. номер:																							
Art. No:	Toote nr.:																							
Art. no:	Gaminio nr.:																							
Nr artykułu:	Izstr.:																							
<p>EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-richtlijnen: EU directiv: EU Retningslinier: EY-direktiivit: Direttive UE: Normativa UE: Directrizes da UE: Dyrektywy Unii Europejskiej:</p> <p><b>2011/65/EG</b> <b>2004/108/EG, 2014/30/EG (ab 20.04.2016)</b> <b>2006/95/EG, 2014/35/EG (ab 20.04.2016)</b></p>	<p>EU-irányelvek: Směrnice EU: EU-Predpisy: Οδηγίες της ΕΕ: ES-smernice: EU směrnice: Directive UE: ЕС-директиви: EI direktiivid: ES direktivos: ES-direktivas:</p>	<p>Ulm, den 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Fait à Ulm, le 29.01.2015 Ulm, 29-01-2015 Ulm, 2015.01.29. Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, dnia 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, dná 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, dná 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015 Ulm, 29.01.2015</p> <p>Der Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevolmachtigde Auktoriserad representant Autoriseret repräsentant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O representante Pehnomocnik Meghatalmazott Zplnomocnēnc Spilnomocnēņ Ο εξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Упълномощен Volitatud esindaja Igalotias atstovass Pilnvarotā persona</p>																						
<p>Harmonisierte EN:</p> <p><b>EN 60335-1</b> <b>EN 60335-2-41</b></p>	<p>Harmonisierte EN:</p>	<p> <b>Reinhard Pompe</b> Vice president</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 pumpe**  
**Крива характеристики насоса**  
**Caracteristică pompă**  
**Помпа карактер еғриси**  
**Помпена характеристика**  
**Fuqia e pompës**  
**Pumba karakteristik**  
**Siurblio charakteristinė kreivė**  
**Sūkņa raksturlīkne**



**Deutschland / Germany**  
**GARDENA**  
 Manufacturing GmbH  
 Central Service  
 Hans-Lorenser-Straße 40  
 D-89079 Ulm  
 Produktfragen:  
 (+49) 731 490-123  
 Reparaturen:  
 (+49) 731 490-290  
 service@gardena.com

**Albania**  
 COBALT Sh.p.k.  
 Rr. Siri Kodra  
 1000 Tirana  
**Argentina**  
 Husqvarna Argentina S.A.  
 Av.del Libertador 5954 –  
 Piso 11 – Torre B  
 (C1428ARP) Buenos Aires  
 Phone: (+54) 11 5194 5000  
 info.gardena@  
 ar.husqvarna.com

**Armenia**  
 Garden Land Ltd.  
 61 Tigran Melts  
 0005 Yerevan

**Australia**  
 Husqvarna Australia Pty. Ltd.  
 Locked Bag 5  
 Central Coast BC  
 NSW 2252  
 Phone: (+61) (0) 2 4352 7400  
 customer.service@  
 husqvarna.com.au

**Austria / Österreich**  
 Husqvarna Austria GmbH  
 Industriezeile 36  
 4010 Linz  
 Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
 service.gardena@  
 husqvarnagroup.com

**Azerbaijan**  
 Firm Progress  
 a. Aliyev Str. 26A  
 1052 Baku

**Belgium**  
 GARDENA Belgium NV/SA  
 Sterrebeekstraat 163  
 1930 Zaventem  
 Phone: (+32) 2 720 92 12  
 Mail: info@gardena.be

**Bosnia / Hercegovina**  
 SILK TRADE d.o.o.  
 Industrijska zona Bukva bb  
 74260 Tešanj

**Brazil**  
 Husqvarna do Brasil Ltda  
 Av. Francisco Matarazzo,  
 1400 – 19º andar  
 São Paulo – SP  
 CEP: 05001-903  
 Tel.: 0800-112252  
 marketing.br.husqvarna@  
 husqvarna.com.br

**Bulgaria**  
 Хускварна България ЕООД  
 Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72  
 1799 София  
 Tel.: (+359) 02/7953076  
 www.husqvarna.bg

**Canada / USA**  
 GARDENA Canada Ltd.  
 100 Summerlea Road  
 Brampton, Ontario L6T 4X3  
 Phone: (+1) 905 792 93 30  
 info@gardenacanada.com

**Chile**  
 Maquinarias Agroforestales  
 Ltda. (Maga Ltda.)  
 Santiago, Chile  
 Avda. Chesterton  
 # 8355 comuna Las Condes  
 Phone: (+56) 2 202 4417  
 Datton@maga.cl  
 Zipcode: 7560330  
 Temuco, Chile  
 Avda. Valparaiso # 01466  
 Phone: (+56) 45 222 126  
 Zipcode: 4780441

**China**  
 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

**Colombia**  
 Husqvarna Colombia S.A.  
 Calle 18 No. 68 D-31, zona  
 Industrial de Montevideo  
 Bogotá, Cundinamarca  
 Tel. 571 2922700 ext. 105  
 jairo.salazar@  
 husqvarna.com.co

**Costa Rica**  
 Compania Exim  
 Euroberamericana S.A.  
 Los Colegios, Moravia,  
 200 metros al Sur del Colegio  
 Saint Francis – San José  
 Phone: (+506) 297 68 83  
 exim\_euro@racsa.co.cr

**Croatia**  
 SILK ADRIA d.o.o.  
 Josipa Lončara 3  
 10090 Zagreb  
 Phone: (+385) 1 3794 580  
 silk\_adria@zg.t-com.hr

**Cyprus**  
 Med Marketing  
 17 Digeni Akritas Ave  
 P.O. Box 27017  
 1641 Nicosia

**Czech Republic**  
 Husqvarna Česko s.r.o.  
 Tůrkova 2319/5b  
 149 00 Praha 4 – Chodov  
 Bezplatná infolinka:  
 800 100 425  
 servis@cz.husqvarna.com

**Denmark**  
 GARDENA / Husqvarna  
 Consumer Outdoor Products  
 Salgsafdelning Danmark  
 Box 9003  
 S-200 39 Malmö  
 info@gardena.dk

**Dominican Republic**  
 BOSQUESA, S.R.L  
 Carretera Santiago Lacey  
 Km. 5 ½  
 Esquina Copal II.  
 Santiago  
 Dominican Republic  
 Phone: (+809) 736-0333  
 josefbosquesa@claro.net.do

**Ecuador**  
 Husqvarna Ecuador S.A.  
 Arupos E1-181 y 10 de  
 Agosto Quito, Pichincha  
 Tel. (+593) 22800739  
 francisco.jacom@  
 husqvarna.com.ec

**Estonia**  
 Husqvarna Eesti OÜ  
 Consumer Outdoor Products  
 Kesk tee 10, Aaviku küla  
 Rae vald  
 Harju maakond  
 75305 Estonia  
 kontakt.etj@husqvarna.ee

**Finland**  
 Oy Husqvarna Ab  
 Consumer Outdoor Products  
 Lautatarhankatu 8 B / PL 3  
 00581 HELSINKI  
 info@gardena.fi

**France**  
 Husqvarna France  
 9/11 Allée des pierres mayettes  
 92635 Gennevilliers Cedex  
 France  
 http://www.gardena.com/fr  
 N° AZUR: 0 810 00 78 23  
 (Prix d'un appel local)

**Georgia**  
 ALD Group  
 Bellashvili 8  
 1159 Tbilisi

**Great Britain**  
 Husqvarna UK Ltd  
 Preston Road  
 Aycliffe Industrial Park  
 Newton Aycliffe  
 County Durham  
 DL5 6UP  
 info.gardena@  
 husqvarna.co.uk

**Greece**  
 Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ  
 Λεωφ. Αθηνών 92  
 Αθήνα  
 T.K.104 42  
 Ελλάδα  
 Τηλ. (+30) 210 5193 100  
 info@papadopoulou.com.gr

**Hungary**  
 Husqvarna Magyarországi Kft.  
 Ezred u. 1-3  
 1044 Budapest  
 Telefon: (+36) 1 251-4161  
 vezvolozgalat.husqvarna@  
 husqvarna.hu

**Iceland**  
 Ó. Johnsons & Kaaber  
 Tunguhalsi 1  
 110 Reykjavik  
 oo@ojk.is

**Ireland**  
 Husqvarna UK Ltd  
 Preston Road  
 Aycliffe Industrial Park  
 Newton Aycliffe  
 County Durham  
 DL5 6UP  
 info.gardena@  
 husqvarna.co.uk

**Italy**  
 Husqvarna Italia S.p.a.  
 Via Como 72  
 23868 VALMADRERA (LC)  
 Phone: (+39) 0341.203.111  
 info@gardenaitalia.it

**Japan**  
 KAKUICHI Co. Ltd.  
 Sumitomo Realty &  
 Development Kojimachi  
 BLDG., 8F  
 5-1 Nibanncyo  
 Chiyoda-ku  
 Tokyo 102-0084  
 Phone: (+81) 33 264 4721  
 m\_lshihara@kaku-ichi.co.jp

**Kazakhstan**  
 LAMED Ltd.  
 155/1, Tazhibayevoi Str.  
 050060 Almaty  
 IP Schmidt  
 Abayavenue 3B  
 110 005 Kostanay

**Korea**  
 Kyung Jin Trading Co.,LTD.  
 107-4, SunDuk Bld.,  
 YangJae-dong,  
 Seocho-gu,  
 Seoul, (zipcode: 137-891)  
 Phone: (+82) (0)2 574-6300

**Kyrgyzstan**  
 Alye Maki  
 av. Moladaya Guardir J 3  
 720014  
 Bishkek

**Latvia**  
 Husqvarna Latvija  
 Consumer Outdoor Products  
 Bākūžu iela 6  
 LV-1024 Rīga  
 info@husqvarna.lv

**Lithuania**  
 UAB Husqvarna Lietuva  
 Consumer Outdoor Products  
 Ateities pl. 77C  
 LT-52104 Kaunas  
 centras@husqvarna.lt

**Luxembourg**  
 Magasins Jules Neuberg  
 39, rue Jacques Stas  
 Luxembourg-Gasperich 2549  
 Case Postale No. 12  
 Luxembourg 2010  
 Phone: (+352) 40 14 01  
 api@neuberg.lu

**Mexico**  
 AFOSA  
 Av. Lopez Mateos Sur # 5019  
 Col. La Calma 45070  
 Zapopan, Jalisco  
 Mexico  
 Phone: (+52) 33 3818-3434  
 icornejo@afosa.com.mx

**Moldova**  
 Convel S.R.L.  
 290A Muncesti Str.  
 2002 Chisinau

**Netherlands**  
 GARDENA Nederland B.V.  
 Postbus 50176  
 1305 AD ALMERE  
 Phone: (+31) 36 521 00 00  
 info@gardena.nl

**Neth. Antilles**  
 Jonka Enterprises N.V.  
 Sta. Rosa Weg 196  
 P.O. Box 8200  
 Curaçao  
 Phone: (+599) 9 767 66 55  
 pgm@jonka.com

**New Zealand**  
 Husqvarna New Zealand Ltd.  
 P.O. Box 76-437  
 Manukau City 2241  
 Phone: (+64) (0) 9 9202410  
 support.nz@husqvarna.co.nz

**Norway**  
 GARDENA  
 Husqvarna Consumer  
 Outdoor Products  
 Salgskontor Norge  
 Kleverveien 6  
 1540 Vestby  
 info@gardena.no

**Peru**  
 Husqvarna Perú S.A.  
 Jr. Ramón Cárcamo 710  
 Lima 1  
 Tel: (+51) 1 3320 400 ext. 416  
 juan\_remuzzi@  
 husqvarna.com

**Poland**  
 Husqvarna  
 Poland Spółka z o.o.  
 ul. Wysockiego 15 b  
 03-371 Warszawa  
 Phone: (+48) 22 330 96 00  
 gardena@husqvarna.pl

**Portugal**  
 Husqvarna Portugal, SA  
 Lagoa – Albarraque  
 2635 – 595 Rio de Mouro  
 Tel.: (+351) 21 922 85 30  
 Fax : (+351) 21 922 85 36  
 info@gardena.pt

**Romania**  
 Madex International Srl  
 Soseaua Odaii 117-123,  
 RO 013603 Bucuresti, S1  
 Phone: (+40) 21 352.76.03  
 russia@ines.ro

**Russia / Россия**  
 ООО „Хускварна“  
 141400, Московская обл.,  
 г. Химки  
 Улица Ленинградская,  
 здание 39, стр.6  
 Бизнес Центр  
 „Химки Бизнес Парк“,  
 помещение 0B02\_04  
 http://www.gardena.ru

**Serbia**  
 Dornel d.o.o.  
 Autoput za Novi Sad bb  
 11273 Belgrade  
 Phone: (+381) 11 848 88 12  
 miroslav.jejina@dornel.rs

**Singapore**  
 Hy-Ray PRIVATE LIMITED  
 40 Jalan Pemimpin  
 #02-08 Tat Ann Building  
 Singapore 577185  
 Phone: (+65) 6253 2277  
 shiyang@hyray.com.sg

**Slovak Republic**  
 Husqvarna Česko s.r.o.  
 Tůrkova 2319/5b  
 149 00 Praha 4 – Chodov  
 Bezplatná infolinka:  
 800 154 044  
 servis@sk.husqvarna.com

**Slovenia**  
 Husqvarna Austria GmbH  
 Industriezeile 36  
 4010 Linz  
 Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
 service.gardena@  
 husqvarnagroup.com

**South Africa**  
 Husqvarna  
 South Africa (Pty) Ltd  
 Postnet Suite 250  
 Private Bag X6,  
 Cascades, 3202  
 South Africa  
 Phone: (+27) 33 846 9700  
 info@gardena.co.za

**Spain**  
 Husqvarna España S.A.  
 Calle de Rivas nº 10  
 28052 Madrid  
 Phone: (+34) 91 708 05 00  
 atencioncliente@gardena.es

**Suriname**  
 Agrofix n.v.  
 Verlengde Hogestraat # 22  
 Phone: (+597) 472426  
 agrofix@sr.net  
 Pobox : 2006  
 Paramaribo  
 Suriname – South America

**Sweden**  
 Husqvarna AB  
 S-561 82 Huskvarna  
 info@gardena.se

**Switzerland / Schweiz**  
 Husqvarna Schweiz AG  
 Consumer Products  
 Industriestrasse 10  
 5506 Mägeren  
 Phone: (+41) (0) 82 887 37 90  
 info@gardena.ch

**Turkey**  
 GARDENA Dost Diş Ticaret  
 Müessesilik A.Ş.  
 Sanayi Cad. Adil Sokak  
 No: 1/B Kartal  
 34873 Istanbul  
 Phone: (+90) 216 238 93 939  
 info@gardena-dost.com.tr

**Ukraine / Україна**  
 ТОВ «Хусварна Україна»  
 вул. Васильківська, 34,  
 офіс 204-г  
 03022, Київ  
 Тел. (+38) 044 498 39 02  
 info@gardena.ua

**Uruguay**  
 FELI SA  
 Entre Rios 1083 CP 11800  
 Montevideo – Uruguay  
 Tel: (+598) 22 03 18 44  
 info@felisa.com.uy

**Venezuela**  
 Corporación Casa y Jardín C.A.  
 Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB.  
 Colinas de Bello Monte.  
 1050 Caracas.  
 Tlf: (+58) 212 992 33 22  
 info@casayjardin.net.ve

1740-20.960.09/0316  
 © GARDENA  
 Manufacturing GmbH  
 D-89070 Ulm  
 http://www.gardena.com