

6000/5 automatic Art. 1476

**D Betriebsanleitung**  
Tauch-Druckpumpe

**GB Operating Instructions**  
Submersible Pressure Pump

**F Mode d'emploi**  
Pompe immergée pour arrosage

**NL Instructies voor gebruik**  
Dompel-drukvoerpomp

**S Bruksanvisning**  
Dränkar Tryckpump

**DK Brugsanvisning**  
Dyk-/trykpumpe

**FIN Käyttöohje**  
Upporainerpumppu

**N Bruksanvisning**  
Nedsenkar tryckpumpe

**I Istruzioni per l'uso**  
Pompa sommersa a pressione

**E Manual de instrucciones**  
Bomba sumergible a presión

**P Instruções de utilização**  
Bomba submersível de pressão

**PL Instrukcja obsługi**  
Pompa zanurzeniowo-  
ciśnieniowa

**H Használati utasítás**  
Merülő-nyomó szivattyú

**CZ Návod k použití**  
Ponorné tlakové čerpadlo

**SK Návod na použitie**  
Ponorné tlakové čerpadlo

**GR Οδηγίες χρήσεως**  
Βυθιζόμενη αντλία πίεσης

**RUS Инструкция по эксплуатации**  
Погружной нагнетательный  
насос

**SLO Navodilo za uporabo**  
Potopna tlačna črpalka

**HR Upute za uporabu**  
Potopna tlačna crpka

**SRB Uputstvo za rad**  
Uronjiva pumpa pod pritiskom

**UA Інструкція з експлуатації**  
Заглибний насос високого тиску

**RO Instrucțiuni de utilizare**  
Pompa presiune submersibilă

**TR Kullanma Kılavuzu**  
Basınçlı Dalgıç Pompa

**BG Инструкция за експлоатация**  
Потопяема дълбочинна помпа

**AL Manual përdorimi**  
Pompë zhytëse me presion

**EST Kasutusjuhend**  
Uputus-survepump

**LT Ekspluatavimo instrukcija**  
Panardinamas slėginis siurblys

**LV Lietošanas instrukcija**  
Iegremdējams spiedienušknis

# GARDENA-Uppopainepumppu 6000/5 automatic

Tervetuloa GARDENAN maailmaan...



Tämä on alkuperäisen saksankielisen käyttöohjeen käännös. Lue käyttöohjeet huolellisesti ja noudata niissä annettuja ohjeita. Ohjeissa on esitetty uppopainepumpun ominaisuudet, oikea käyttö sekä turvallisuutta koskevat ohjeet.



Turvallisuussyistä GARDENA-uppopainepumppua eivät saa käyttää alle 16-vuotiaat henkilöt tai henkilöt, jotka eivät ole perehtyneet näihin. Ruumiillisesti tai henkisesti rajoittuneet henkilöt saavat käyttää tuotetta vain vastuullisen henkilön ohjaamana ja tämän valvonnassa.

→ Säilytä nämä käyttöohjeet turvallisessa paikassa.

## Sisältö

1. GARDENA-uppopainepumpun käyttö .....	50
2. Turvallisuus .....	51
3. Alkuvalmistelut .....	52
4. Käyttö .....	53
5. Säilytys .....	54
6. Kunnossapito .....	54
7. Vianetsintä .....	55
8. Tekniset tiedot .....	56
9. Lisävarusteet .....	56
10. Huolto / Takuu .....	57

## 1. GARDENA-uppopainepumpun käyttö

### Käyttötarkoitus

GARDENA-uppopainepumppu on tarkoitettu yksityiseen koti- ja puutarhakäyttöön. Se on tarkoitettu veden pumppaamiseen kai-voista, altaista sekä muista vesisäiliöistä ja sopii myös kastelulaitteiden ja –järjestelmien käyttöön.

### Pumpattavat nesteet

GARDENA-uppopainepumppu on tarkoitettu yksinomaan veden pumppaamiseen.

Pumppu on täysin vesitiivis ja voidaan siten upottaa kokonaan veteen (maksimisyvyys on esitetty kohdassa 8. Tekniset tiedot).

Pumppu on varustettu sisäänrakennetulla takaiskuventtiilillä, joka estää paineletkun automaattisen tyhjenemisen, kun pumppu sammutetaan.

### Huom!



**GARDENA-uppopainepumpulla ei saa pumpata syövyttäviä, paloherkkiä tai räjähdysherkkiä aineita (esim. bensiini, pet-rolia tai nitrotinneri), rasvoja, öljyjä tai ruoka-aineita. Pumpattavan nesteen lämpötilan on oltava alle 35 °C.**

## 2. Turvaohjeet

### **Sähköturvallisuus**

Saksan sähköteknillisen liiton DIN VDE 0100:n mukaan uppopumpua saa käyttää vain uima-altaissa, puutarha-altaissa sekä kaivoissa, jos pumpua käytetään sellaisen jäännösvirtalaitteen kautta, jonka nimellinen jäännösvirta  $\leq 30$  mA.

Pumpua ei saa käyttää, jos uima-altaassa tai puutarha-altaassa on ihmisiä.

Turvallisuussyistä suosittelemme, että kytket uppopainepumpun aina jäännösvirtalaitteen (DIN VDE 0100-702 ja 0100-738) kautta.

→ Kysy tarvittaessa neuvoa sähköliikkeestä.

Virtakaapeli on laadultaan vastattava koodinumeron H07 RNF mukaisia kumikaapeleita DIN VDE 0620:n mukaisesti. Kaapelin on oltava vähintään 10 metriä pitkä.

Kytettäessä pumpua vesijohtoverkkoon, on otettava huomioon maakohtaiset terveystarvikkeet, jotta juomakelvotonta vettä ei pääse virtaamaan takaisin pumppuun.

→ Ota tarvittaessa yhteyttä terveysalan asiantuntijaan.

Uppopainepumpun virtakaapeli on kytkettävä pistorasiaan, joka sijaitsee enintään 1,10 metrin korkeudella maanpinnasta. Varmista, että virtakaapeli osoittaa alaspäin.

Varmista, että verkkojännite vastaa laitteen tyyppikilvessä esitettyjä tietoja.

→ Varmista, että kaikki sähköliitännät sijaitsevat kuivalla alueella, johon vesi ei pääse.

→ Pidä pistotulppa kuivana.

Suojaa pistotulppa ja virtakaapeli kuumuudelta, öljyltä ja teräviltä kulmilta.



### **SÄHKÖISKUN VAARA !**

Jos pistotulppa irrotetaan kaapelista, laitteen sähköisiin osiin saattaa virtakaapelin kautta päästä kosteutta, joka voi aiheuttaa oikosulun.

→ **Älä koskaan irrota pistotulppaa (esim. läpivientiä varten).**

→ Älä irrota pistotulppaa kaapelista vetämällä.

Virtakaapelia ei saa käyttää pumpun nostamiseen tai kantamiseen.

Käytä köyttä pumpun nostamiseen/kiinnittämiseen.

Jatkojohtojen on oltava DIN VDE 0620:n vaatimusten mukaisia.

### **Itävalta**

Itävallassa ÖVE B/EN 60 555:n (kohdat 1–3) mukaan sellaiset pumput, joita käytetään uima-altaissa ja puutarha-altaissa ja jotka on varustettu kiinteällä virtakaapelilla, on kytkettävä ÖVE-hyväksytyyn suojaerotusmuuntaajaan. Nimellisjännite ei saa olla yli 230 V.

### **Sveitsi**

Sveitsissä ulkona käytettävät siirrettävät laitteet on kytkettävä jäännösvirtalaitteen kautta.

### **Silmämääräinen tarkistus**

→ Ennen pumpun käyttöä, tarkista silmämääräisesti, että siinä ei ole vaurioita (erityisesti virtakaapeli ja pistotulppa).

Huomaa, että upotettaessa pumpun päälle on jätävä vähintään 12 cm vettä, jotta sitä voidaan käyttää.



### **SÄHKÖISKUN VAARA !**

**Vaurioitunutta pumpua ei saa käyttää.**

→ Jos pumpussa on vaurioita, ota yhteyttä GARDENA-huoltoon.

### **Huomattavaa käytön yhteydessä**

Hiekka ja muuta hankaavat aineet lisäävät pumpun kulumista ja vähentävät sen tehoa.

### 3. Alkuvalmistelut

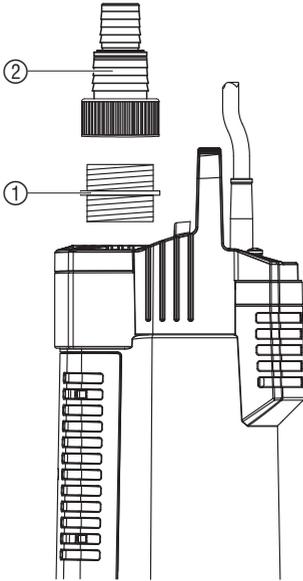
Letku voidaan kiinnittää pumppuun liitäntäkappaleen ① ja liitäntän ② [19 mm (¾") / 25 mm (1")] kautta tai käyttämällä GARDENAN liitäntäjärjestelmää [13 mm (½") / 16 mm (⅝") / 19 mm (¾")].

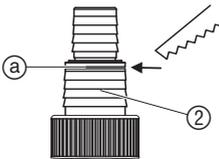
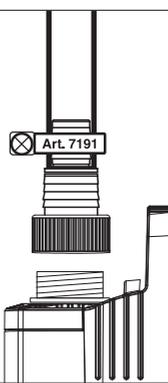
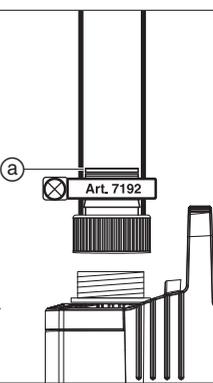
Parhaan pumppaustehon saat käyttämällä 25 mm (1") letkua.

Jos samanaikaisesti on liitettyä useampi kuin yksi letku tai laite, voidaan käyttää **GARDENAN 2-/4-tieventtiiliä (tuotenro. 1210/1194)**. Venttiili ruuvataan kiinni pumpun liitäntäkappaleeseen ①.

Liitäntään voidaan kiinnittää 25 mm (1") ja 19 mm (¾") letkut.

**Letkun kiinnitys liitäntän ② kautta:**



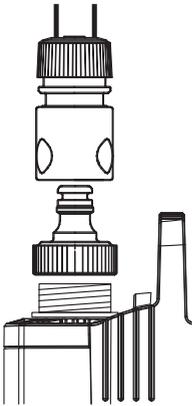
Letkun halkaisija	19 mm (¾")	25 mm (1")
<b>GARDENA</b>		
<b>Letkunkiristin</b>	<b>Tuotenro. 7191</b>	<b>Tuotenro. 7192</b>
		
Letkuliitäntä	Älä irrota liitäntä.	Irrota liitin kohdasta a.

Liitäntän ② kautta liitetyt 25 mm (1") ja 19 mm (¾") letkut on kiinnitettävä esimerkiksi **GARDENA-letkunkiristimillä, tuotenro. 7192/7191**.

1. Ruuvaa pumpun liitoskappale ① ruuvimeisselillä kiinni pumpun ulosottoon, kunnes tiivisterengas asettuu kunnolla paikoilleen.
2. Ruuvaa liitäntä ② kiinni pumppuun. Jos käytät 25 mm (1") letkua, irrota ensin liitäntä ② kohdasta a.
3. Työnnä letku liitäntään ja kiinnitä se esimerkiksi **GARDENA-letkunkiristimellä, tuotenro. 7192/7191**.

## Letkun liittäminen GARDENAN liitäntäjärjestelmään:

GARDENAN liitäntäjärjestelmään voidaan kiinnittää 19 mm (¾")/16 mm (5/8") ja 13 mm (½") letkut.

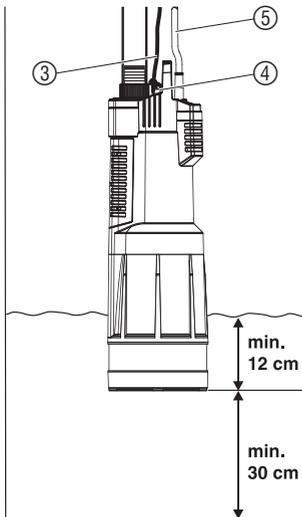


Letkun halkaisija	Pumpun liitäntä	
13 mm (½")	<b>GARDENA</b> pumpuliitäntäsarja	Tuotenro. 1750
16 mm (5/8")	<b>GARDENA</b> hanaliitäntäsarja <b>GARDENA</b> letkuliitäntäsarja	Tuotenro. (2)902 Tuotenro. (2)916
19 mm (¾")	<b>GARDENA</b> pumpuliitäntäsarja	Tuotenro. 1752

1. Ruuvaa pumpun liitäntäkappale ① ruuvimeisselillä kiinni pumpun ulosottoon, kunnes tiivisterengas asettuu kunnolla paikoilleen.
2. Kiinnitä letku GARDENAN liitäntäjärjestelmään.

## 4. Käyttö

### Veden pumppaaminen automaattitilassa:



Pumppu on aina upotettava kaivoon tai altaaseen käyttämällä sen mukana tulevaa köyttä. Käynnistystä varten pumppu on upotettava niin, että sen päälle jää vähintään 12 cm vettä. Jotta suodattimen likaantuminen voidaan välttää, pumppu on sijoitettava vähintään 30 cm pohjan yläpuolelle.

1. Kiinnitä köysi ③ lenkkiin ④.
2. Upota pumppu kaivoon tai altaaseen köyden ③ avulla.
3. Kiinnitä köysi ③.
4. Jos kaivo tai allas on syvä (yli 5 m), kiinnitä kaapeli ⑤ köyteen ③ pidikkeillä.
5. Kiinnitä virtakaapelin ⑤ pistotulppa pistorasiaan.  
*Pumppu käynnistyy kolmen sekunnin kuluttua pistorasiaan liittämisen jälkeen. Pumppu on nyt käyttövalmis.*

### Automaattitila:

Pumppu toimii ja kytkeytyy pois päältä automaattisesti, kun siihen ei enää tule vettä. Pumppu on varustettu takaiskuventtiilillä, joten letkun paine säilyy, kunnes siihen tulee taas vettä. Kun letkuun tulee vettä (letkun paine laskee alle 2,6 barin), pumppu käynnistyy automaattisesti.

### Kuivakäyntisuoja (virtauksen valvonta):

Pumppu kytkeytyy pois päältä automaattisesti, jos siihen ei tule pumpattavaa nestettä. Pumppu toimii sykleittäin: 30 sekuntia päällä – 5 sekuntia pois päältä (4x). Sykli toistuu 1 tunnin, 5 tunnin, 24 tunnin... välein.

Pumppu on taas käyttökunnossa, kun se upotetaan uudelleen veteen niin, että sen päälle jää vähintään 12 cm vettä.

**Virtauksen valvonta:**

Virtauksen valvonta kytkee pumpun automaattisesti pois päältä, jos siihen ei enää tule vettä. Jos painepuolella tapahtuu vuoto (esim. letku tai hana vuotaa), pumppu kytkeytyy päälle ja pois päältä lyhyin väliajoin. Jos pumppu kytkeytyy päälle ja pois päältä tiheämmin kuin 7 kertaa kahdessa minuutissa (vuoto < 6 l/h), se pysähtyy kokonaan. Kun painepuolen vuoto korjataan, pumppu on irrotettava virtalähteestä ja kytkettävä siihen uudelleen, jotta se alkaa taas toimia.

**Sulkuventtiili:**

Sisäänrakennettu sulkuventtiili sulkeutuu heti, kun vettä ei enää tule.

**Lämpösuojajytkin:**

Jos pumppu kuormittuu liikaa, pumpun sisäänrakennettu moottorin lämpösuojajytkin pysäyttää sen. Pumppu on taas käyttövalmis, kun moottori on jäähtynyt riittävästi.

## 5. Säilytys

**Säilytys talven yli:**

→ Nosta pumppu pois ennen ensimmäisiä pakkasia.

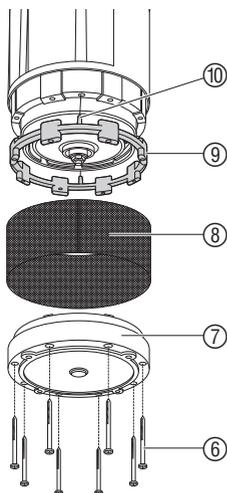
**Hävittäminen:**

(RL2002/96/EY mukaisesti)



Tuotetta ei saa hävittää normaalin kotitalousjätteen mukana. Sen hävittämisessä on noudatettava paikallisia ympäristömääräyksiä.  
→ Tärkeää: Varmista, että tuote hävitetään oman kuntasi kierrätyspisteen kautta.

## 6. Kunnossapito

**Puhdista suodatin ja imukappale:****SÄHKÖISKUN VAARA!**

Sähkövirrasta johtuva loukkaantumisvaara.

→ Irrota pumppu verkkovirrasta ennen huoltotoimenpiteiden suorittamista.

1. Irrota 8 ruuvia ⑥ ruuvimeisselillä.
2. Irrota pumpun imukappale ⑦.
3. Irrota tulosuodatin ⑧ ja välirengas ⑨.
4. Puhdista imukappale ⑦, tulosuodatin ⑧ ja välirengas ⑨.
5. Kiinnitä välirengas ⑨ pumppuun niin, että osa ⑩ asettuu pumpun reikään.
6. Kiinnitä tulosuodatin ⑧ pumppuun.
7. Kiinnitä imukappale ⑦ ja ruuvaa 8 ruuvia ⑥ takaisin paikoilleen.

Vaurioituneen siipipyörän saa vaihtaa vain GARDENAN huoltopalvelu.

## 7. Vianetsintä



### SÄHKÖISKUN VAARA !

Sähkövirrasta johtuva loukkaantumisvaara.

→ Irrota pumppu verkkovirrasta ennen vianetsintää.

Vika	Mahdollinen syy	Korjaus
Vettä ei tule	Ilma ei pääse ulos, koska painelinja on kiinni.	→ Avaa painelinja (esim. letku on taipunut).
	Ilmaa imukappaleessa.	→ Irrota virtakaapeli ja kiinnitä se uudelleen.
	Tulosuodatin tai imukappale tukossa.	→ Irrota pistotulppa, puhdista tulosuodatin ja imukappale (ks. kohta 6. Kunnossapito).
	Pumppu ylikuumentunut: Lämpösuoja kytkin sammuttanut pumpun ylikuumentumisen vuoksi.	→ Irrota pistotulppa, puhdista tulosuodatin, ja imukappale (ks. kohta 6. Kunnossapito). Pumpattavan nesteen maksimilämpötila on (35° C).
	Ei vettä: Kuivakäyntisuoja on kytkenyt pumpun pois päältä, sillä vedenpinta on laskenut liian alas.	Pumppu käynnistyy uudelleen vasta, kun se upotetaan ja sen päällä on vähintään 12 cm vettä. → Upota pumppu veteen niin, että sen päälle jää vähintään 12 cm vettä.
	Vuoto painepuolella: Virtauksen valvonta kytkenyt pumpun pois päältä (virtaama < 6 l/h).	→ Tarkista paineletku ja muiden painepuolen osien tiiviisy. <b>Irrota pistotulppa ja laita se uudelleen pistorasiaan.</b>
	Virtaa ei tule.	→ Tarkista sulakkeet ja sähköliitännät.
	Sulkuventtiili juuttunut.	→ Huuhtelee poistopuoli puhtaalla vedellä ja vapauta sulkuventtiili.
Pumppausteho laskee äkillisesti	Tulosuodatin tai imukappale tukossa.	→ Irrota pistotulppa, puhdista tulosuodatin ja imukappale (ks. kohta 6. Kunnossapito).
	Vettä ei tule: Kuivakäyntisuoja on kytkenyt pumpun pois päältä, sillä vedenpinta on laskenut liian alas.	Pumppu käynnistyy uudelleen vasta, kun se upotetaan vähintään veteen niin, että sen päälle jää vähintään 12 cm vettä. → Upota pumppu veteen niin, että sen päälle jää vähintään 12 cm vettä.



Jos pumpussa esiintyy muita vikoja, ota yhteyttä GARDENA-huoltoon. Korjaukset on jätettävä GARDENA-huollon tai GARDENAN valtuuttaman jälleenmyyjän tehtäväksi.

## 8. Tekniset tiedot

<b>Tyyppi</b>	<b>6000/5 automatic (Tuotenro. 1476)</b>
<b>Nimellisvirta</b>	1050 W
<b>Maksimivirtaus</b>	6000 l/h
<b>Maksimipaine (= poiskytkentäpaine)</b>	4,5 baria
<b>Maksiminostokorkeus</b>	45 m
<b>Päällekytkentäpaine</b>	2,6 ± 0,2 baria
<b>Maksimiupotussyvyys</b>	12 m
<b>Virtakaapeli</b>	15 m H07 RNF
<b>Pumpun liitäntä</b>	33,3 mm (G 1" naaras)
<b>Minimiupotussyvyys käynnistettäessä</b>	12 cm
<b>Paino noin (ilman kaapelia)</b>	8,0 kg
<b>Kiinnitysköysi, pituus</b>	15 m / Ø 5 mm
<b>Nesteen maksimilämpötila</b>	35 °C
<b>Verkköjännite / -taajuus</b>	230 V / 50 Hz
<b>Äänitaso <math>L_{WA}^{1)}</math></b>	46 dB (A)

1) Mitattu EN 60335-1:n mukaisesti

## 9. Lisävarusteet

<b>GARDENA 2-/4-tieventtiili</b>	Useamman kuin yhden letkun tai laitteen liittämiseen.	<b>Tuotenro. 1210 / 1194</b>
<b>GARDENA letkunkiristin</b>	25 mm (1") letkuille liittimen kautta.	<b>Tuotenro. 7192</b>
<b>GARDENA letkunkiristin</b>	19 mm (¾") letkuille liittimen kautta.	<b>Tuotenro. 7191</b>
<b>GARDENA pumppuliitäntäsarja</b>	13 mm (½") letkuille GARDENA liitäntäjärjestelmän kautta.	<b>Tuotenro. 1750</b>
<b>GARDENA-hanaliitin GARDENA-letkunliitin</b>	16 mm (5/8") letkuille GARDENA liitäntäjärjestelmän kautta.	<b>Tuotenro. (2)902 Tuotenro. (2)916</b>
<b>GARDENA pumppuliitäntäsarja</b>	19 mm (¾") letkuille GARDENA liitäntäjärjestelmän kautta.	<b>Tuotenro. 1752</b>

## 9. Huolto / Takuu

---

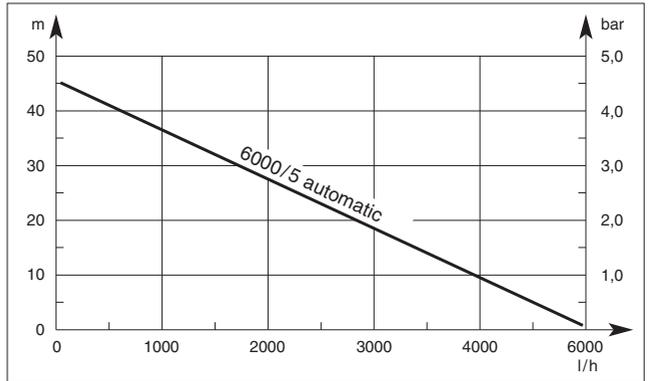
GARDENA myöntää tälle tuotteelle 2 vuoden takuun (ostopäivästä lähtien). Tämä takuu vastaa kaikista vakavista laitteen vioista, jotka todistettavasti johtuvat materiaali- tai valmistusvirheistä. Harkintamme mukaan toimitamme joko moitteettoman laitteen viallisen tilalle tai korjaamme korvauksetta meille lähetetyn laitteen seuraavin edellytyksin:

- Laitetta on käsitelty asianmukaisesti ja käyttöohjeen suositusten mukaisesti.
- Ostaja tai kukaan muu ulkopuolinen henkilö ei ole yrittänyt korjata laitetta.

Siipipyörät ovat kuluvia osia, joten ne eivät kuulu takuun piiriin. Takuuseen eivät kuulu myös pakkasen rikkomat pumput.

Tällä valmistajan myöntämällä takuulla ei ole vaikutusta kauppiaseen / myyjään kohdistuviin takuuvaatimuksiin.

Takuutapauksessa lähetä viallinen laite yhdessä ostotositteen kopion ja vian kuvauksen kanssa postimaksu maksettuna takasivulla ilmoitettuun huoltopalveluosoitteeseen.



Kennlinie Tauch-Druckpumpe

Performance characteristics Submersible Pressure Pump

Courbe de performance Pompe immergée pour arrosage

Prestatiegrafiek Dompel-druckpvoerpomp

Kapacitetskurva Dränkbar Tryckpump

Ydelses karakteristika Dyk-/trykpumpe

Toimintaominaisuudet Uppopainepumppu

Merkingslinje for nedsenkbar trykkpumpe

Curva di rendimento per Pompa sommersa a pressione

Curva característica de la Bomba sumergible a presión

Características de performance da Bomba submersível de pressão

Charakterystyka Pompa zanurzeniowocisnieniowa

Teljesítménygörbe Merülő-nyomó szivattyú

Charakteristika Ponorné tlakové čerpadlo

Charakteristika Ponorné tlakové čerpadlo

Χαρακτηριστική καμπύλη αντλίας

Характеристика Погружной нагнетательный насос

Karakteristika Potopna tlačna črpalka

Dijagram Potopna tlačna crpka

Karakteristična kriva uronjive pumpe pod pritiskom

Характеристика Заглибний насос високого тиску

Graficul pompei presiune submersibile

Karakter eğrisi dalgiç basınç pompası

Характеристика Потопяема дълбочинна помпа

Linja - pompë zhytëse me presion

Uputus-survepumba karakteristik

Panardinamo slėginio siurblio charakteristinė kreivė

legremdējamā spiediena sūkņa raksturlīkne

## **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 Original GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet werden 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 vrigegeven 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 i henhold til produktansvarsloven er vi ikke ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, hvis det skyldes 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.

## **FIN 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 lisäosiin 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 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 salientear 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-á nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.

<p><b>DE EG-Konformitätserklärung</b></p> <p>Der Unterzeichnete Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p><b>H EU azonosságai nyilatkozat</b></p> <p>Alulírott, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, igazolja, hogy az alább felsorolt, általunk forgalomba hozott termékek megfelelnek az EU elvárásoknak, EU biztonsági normáknak és a termékspecifikus szabványoknak egyaránt. A későbbiek velünk nem egyeztetett változtatása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.</p>
<p><b>GB EU Declaration of Conformity</b></p> <p>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 ES Prohlášení o shodě</b></p> <p>Niže podepsaná společnost Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potvrzuje, že níže označený přístroj v provedení, který jsme uvedli na trh, splňuje požadavky uvedené v harmonizovaných směrniciích EU, v bezpečnostních standardech EU a ve standardech pro daný produkt. V případě změny přístroje, která námi nebyla odsouhlasena, ztrácí toto prohlášení platnost.</p>
<p><b>F Certificat de conformité aux directives européennes</b></p> <p>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 Husqvarna supprime la validité de ce certificat.</p>	<p><b>SK ES Vyhlasenie o zhode</b></p> <p>Dolu podpísaná spoločnosť Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potvrdzuje, že ďalej označený prístroj vo vyhotovení nami uvedenom do prevádzky spĺňa požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných štandardov EU a štandardov špecifických pre produkt. V prípade zmeny prístroja, ktorá nebola nami odsúhlasená, stráca toto vyhlásenie platnosť.</p>
<p><b>NL EU-overeenstemmingsverklaring</b></p> <p>Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, bevestigt, dat het volgende genoemde apparaat in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de eis van, en in overeenstemming is met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidsstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan het apparaat verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p><b>GR Πιστοποίηση συμμόρφωσης ΕΚ</b></p> <p>Η υπογεγραμμένη: Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden πιστοποιεί ότι τα μηχανήματα που υποδεικνύονται κάτωθι, όταν φεύγουν από το εργοστάσιο, είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Κοινότητας, τα Κοινωνικά πρότυπα ασφαλείας και τις προδιαγραφές. Αυτό το πιστοποιητικό δεν ισχύει σε περίπτωση που τα προϊόντα τροποποιηθούν χωρίς την έγκρισή μας.</p>
<p><b>S EU Tillverkarintyg</b></p> <p>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 Izjava o skladnosti s pravili EU</b></p> <p>Podpisano podjetje, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potrjuje, da v nadaljevanju navedena naprava v različici, ki smo jo poslali na trg, izpolnjuje zahteve smernic EU, varnostnih standardov EU in standardov tovrstnih proizvodov. Izjava ne velja za spremembe na napravi, ki niso opravljene v skladu s nami.</p>
<p><b>DK EU Overensstemmelse certificat</b></p> <p>Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enheder listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinjer, EU sikkerhedsstandarder og produkt-specifikationsstandarder. Dette certificat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p><b>RO UE - Certificat de conformitate</b></p> <p>Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, in momentul in care produsele mentionate mai jos ies din fabrica sunt in concordanta cu directivele UE, standardele de siguranta UE si standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul in cazul modificarii aparatului fara aprobarea noastra.</p>
<p><b>FIN EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus</b></p> <p>Alekkirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että allainmuit laitteen täyttävät tehtaatamme lähettäessä yhdenmukaistettujen EY-direktiivien, EY-turvallisuusstandardien ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset. Laitteisiin tehdyt muutokset, joista ei ole sovittu kanssamme, johtavat tämän vakuutuksen raukaamiseen.</p>	<p><b>BG ЕС-Декларация за съответствие</b></p> <p>Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните модели уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-станданти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p><b>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</b></p> <p>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>EST ELI vastavusdeklaratsioon</b></p> <p>Allakirjutatu Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringluse viidud kujul ELi harmoniseeritud direktiividele, ELi ohutusstandarditele ja tootega seotud standarditele. Meiega kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p><b>E Declaración de conformidad de la UE</b></p> <p>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>LT ES Atitikties deklaracija</b></p> <p>Pasirašanti Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkina harmonizuotas ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminių standartus. Atlikus bet koki prietaiso pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumis, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p><b>P Certificado de conformidade da UE</b></p> <p>Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que ao sair da fábrica o aparelho abaixo mencionado está de acordo com as directivas harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se a unidade for modificada sem a nossa aprovação.</p>	<p><b>LV ES-atbilstības deklarācija</b></p> <p>Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētās iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izpildījumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifiskajiem standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>
<p><b>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej</b></p> <p>Niżej podpisany Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potwierdza, że poniżej opisane urządzenie w wykonaniu wprowadzonym przez nas do obrotu spełnia wymogi zharmonizowanych wytycznych Unii Europejskiej, standardów bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardów specyficznych dla danego produktu. W przypadku wprowadzenia zmian nie uzgodnionych z nami wyjaśnienie to traci swoją ważność.</p>	



**Deutschland / Germany**

**GARDENA 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. Sriti Kodra  
1000 Tirana

**Argentina**

Husqvarna Argentina S.A.  
Av.del Libertador 5954 -  
Piso 11 - Torre B  
(C1428ARP) Buenos Aires  
Phone: (+54) 1 5194 5000  
info.gardena@  
ar.husqvarna.com

**Armenia**

Garden Land Ltd.  
61 Tigran Mets  
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  
Consumer Products  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-90  
consumer.service@  
husqvarna.at

**Azerbaijan**

Firm Progress  
a. Aliyev Str. 26A  
1052 Bakı

**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 Липчев“ № 72  
1799 София  
Тел.: (+359) 02/9753076  
www.husqvarna.bg

**Canada / USA**

**GARDENA Canada Ltd.**  
100 Summerlea Road  
Brampton, Ontario L6T 4X3  
Phone: (+1) 905 792 9330  
info@gardencanada.com

**Chile**

Maquinarias Agroforestales  
Ltda. (Maga Ltda.)  
Santiago, Chile  
Avda. Chesterton  
# 8355 comuna Las Condes  
Phone: (+56) 2 202 4417  
Dalton@maga.cl  
Zipcode: 7560330  
Temuco, Chile  
Avda. Valparaíso # 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  
Euroberoamericana S.A.  
Los Colegios, Moravia,  
200 metros al Sur del Colegio  
Saint Francis - San José  
Phone: (+506) 297 6883  
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 Akritia Ave  
P.O. Box 27017  
1641 Nicosia

**Czech Republic**

Husqvarna Česko s.r.o.  
Türkova 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) 736-0303  
joserbosquesa@claro.net.do

**Ecuador**

Husqvarna Ecuador S.A.  
Arujos 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  
Lauttarhankatu 8 B / PL 3  
00581 HELSINKI  
info@gardena.fi

**France**

**GARDENA France**  
Immeuble Exposit  
9-11 allée des Pierres Mayettes  
ZAC des Barbanniers, B.P. 99  
F- 92232 GENNEVILLIERS  
cedex  
Tél. (+33) 01 40 85 30 40  
service.consommateurs@  
gardena.fr

**Georgia**

Alon 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**

**HUSQVARNA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.**  
Υπ./μτ Ηφαίστου 33Α  
Πλ. Πτε. Κορωπίου  
194 00 Κορωπί Αττικής  
V.A.T. EL094094640  
Phone: (+30) 210 66 20 225  
info@husqvarna-consumer.gr

**Hungary**

Husqvarna Magyarország Kft.  
Ezred u. 1-3  
1044 Budapest  
Telefon: (+36) 1 251-4161  
vevozszoalat.husqvarna@  
husqvarna.hu

**Iceland**

O. Johnson & Kaaber  
Túnguhlalsi 1  
110 Reykjavík  
ooj@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**

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

**Kazakhstan**

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

**Kyrgyzstan**

Alye Maki  
av. Molodaya Guardir J 3  
720014  
Bishkek

**Latvia**

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

**Lithuania**

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

**Luxembourg**

Masignous Jules Neuberg  
39, rue Jacques Stas  
Luxembourg-Gasperich 2549  
Case Postale No. 12  
Luxembourg 2010  
Phone: (+352) 40 1401  
api@neuberg.lu

**Mexico**

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

**Moldova**

Convel S.R.L.  
290A Muncestri 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.  
PO Box 76-437  
Manukau City 2241  
Phone: (+64) (0) 9 9202410  
support.nz@husqvarna.co.nz

**Norway**

**GARDENA**  
Husqvarna Consumer  
Outdoor Products  
Salgskontor Norge  
Kjesveien 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.rumuzgo@  
husqvarna.com

**Poland**

Husqvarna  
Poland Spółka z o.o.  
ul. Wyszockiego 15 b  
03-371 Warszawa  
Phone: (+48) 22 330 96 00  
gardena@gardena.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  
București, S 1  
Phone: (+40) 21 352.76.03  
madex@ines.ro

**Russia**

ООО „Хускварна“  
141400, Московская обл.,  
г. Химки,  
улица Ленинградская,  
владение 39, стр.6  
Бизнес Центр  
„Химки Бизнес Парк“,  
помещение ОВ02\_04

**Serbia**

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

**Singapore**

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

**Slovak Republic**

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

**Slovenia**

Husqvarna Austria GmbH  
Consumer Products  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-90  
consumer.service@  
husqvarna.at

**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.  
C/ Basauri, nº 6  
La Florida  
28023 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 Mägenwil  
Phone: (+41) (0) 848 800 464  
info@gardena.ch

**Turkey**

**GARDENA Dost Diş Ticaret**  
Mürmesilli A.Ş.  
Sarıyıldız Cad. Adil Sokak  
No: 1/B Kartal  
34873 İstanbul  
Phone: (+90) 216 38 93 939  
info@gardena-dost.com.tr

**Ukraine / Україна**

ТОВ «Хусварна Україна»  
вул. Васильківська, 34,  
офіс 204-р  
03022, Київ  
Тел. (+380) 044 498 39 02  
info@gardena.ua

**Uruguay**

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

**Venezuela**

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

1476-20.960.05/0711

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