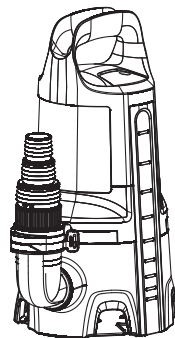


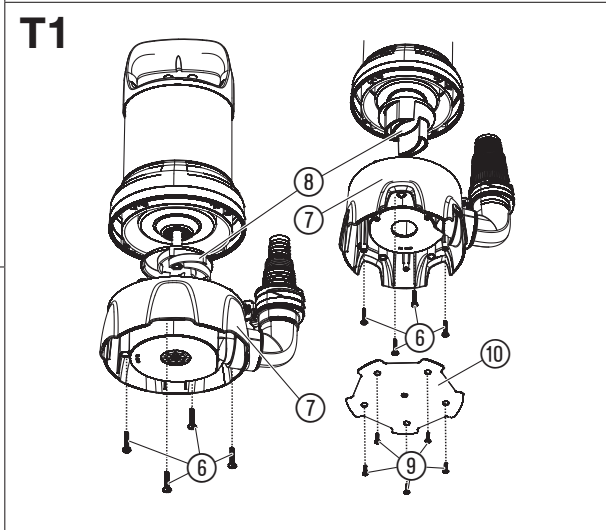
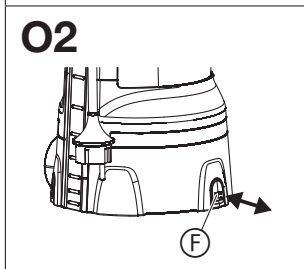
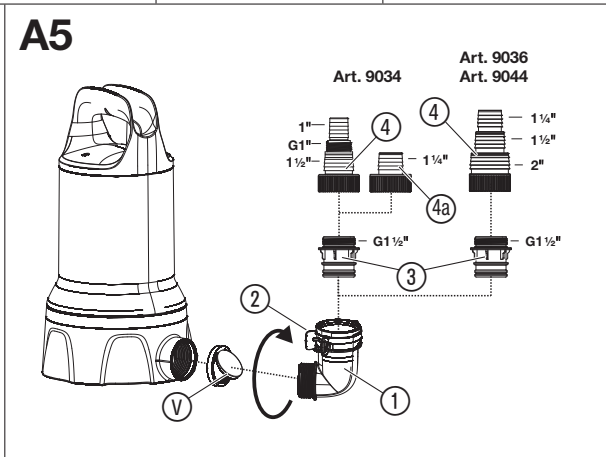
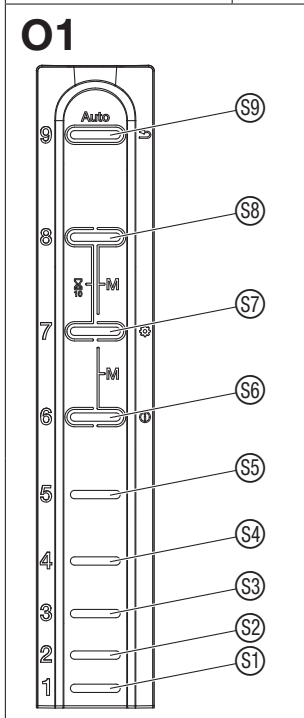
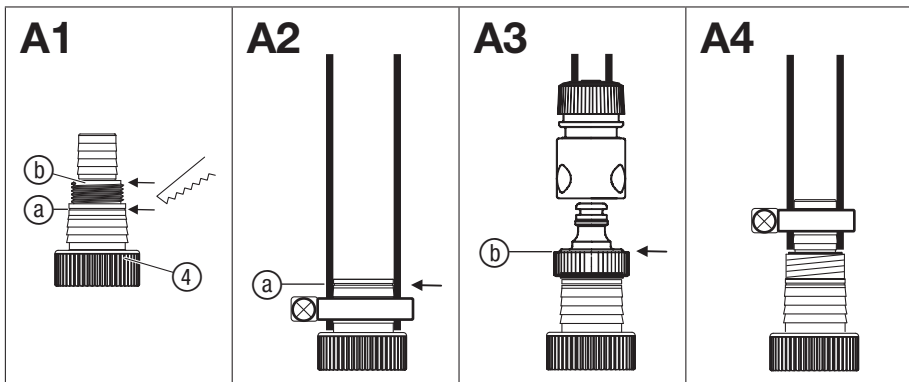
**11000CLEAR** Art. 9034  
**17000CLEAR** Art. 9036



**20000DIRT** Art. 9044

## CS **Návod k obsluze**

Ponorné čerpadlo na čistou vodu/  
Ponorné čerpadlo na špinavou vodu



# GARDENA Ponorné čerpadlo na čistou vodu 11000CLEAR č.v. 9034 / 17000CLEAR č.v. 9036 / Ponorné čerpadlo na špinavou vodu 20000DIRT č.v. 9044

1. BEZPEČNOST . . . . .	108
2. MONTÁŽ . . . . .	109
3. OBSLUHA . . . . .	110
4. ÚDRŽBA . . . . .	112
5. SKLADOVÁNÍ . . . . .	112
6. ODSTRAŇOVÁNÍ CHYB . . . . .	113
7. TECHNICKÁ DATA . . . . .	114
8. PŘÍSLUŠENSTVÍ . . . . .	114
9. SERVIS/ZÁRUKA . . . . .	115

## Překlad originálních pokynů.



Tento produkt mohou používat děti od věku 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo byly ohledně bezpečného používání přístroje zaškoleny a rozumí tomu, jaké nebezpečí z toho vyplývá. Děti si s produktem nesmějí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dohledu. Doporučujeme, aby produkt používali mladiství až od 16 let.

## Využití odpovídající určenému účelu:

**Ponorné čerpadlo GARDENA** je určeno k odvodňování při zátopách, ale také k přečerpávání a vyčerpávání nádob, pro odběr vody ze studní a šachet, pro odvodňování lodí a jachet, stejně tak pro časově omezené provzdušňování vody, cirkulaci vody a čerpání vody s obsahem chloru a pracích prostředků na soukromých domácích a hobby zahrádkách.

## Čerpané kapaliny:

Pomocí ponorného čerpadla GARDENA se smí čerpat jen voda.

Čerpadlu nevadí zaplavení vodou (vodotěsné) a je určené k ponoření do vody (max. hloubka ponoření viz 7. TECHNICKÁ DATA).

Produkt je vhodný k čerpání následujících kapalin:

- **Ponorné čerpadlo na čistou vodu:** čistá nebo lehce znečištěná voda s průměrem nečistot max. 5 mm.
- **Ponorné čerpadlo na špinavou vodu:** znečištěná voda s průměrem nečistot max. 35 mm.

Produkt není vhodný pro dlouhodobý provoz (trvalý cirkulační provoz).



## NEBEZPEČÍ! Poranění!

Nesmí se přečerpávat slaná voda, leptavé, snadno zápalné nebo explozivní látky (např. benzín, petrolej, nitro ředidlo), oleje, topný olej a potraviny.

## 1. BEZPEČNOST

### DŮLEŽITÉ!

Přečtěte pečlivě tento návod na použití a uchovejte ho pro opětovné přečtení.

### Symbols na produktu:



Přečtěte si návod na provoz.

### Obecné bezpečnostní pokyny

#### Elektrická bezpečnost



**NEBEZPEČÍ! Úraz elektrickým proudem!**  
Nebezpečí poranění elektrickým proudem.

- Produkt musí být elektricky napájen přes FI-spínač (RCD) se jmenovitým vypínacím proudem maximálně 30 mA.
- Pokud zareaguje zařízení na proudovou ochranu (RCD), kontaktujte servis GARDENA.



**NEBEZPEČÍ! Nebezpečí poranění!**  
Nebezpečí poranění elektrickým proudem.

- Než začnete s údržbou nebo než budete vyměňovat díly, odpojte produkt od sítě. Přitom musí být pro Vás zásuvka viditelná.

### Bezpečný provoz

Teplota vody nesmí překročit 35 °C.

Čerpadlo nesmí být použito, pokud se ve vodě nacházejí osoby.

Může dojít ke znečištění kapaliny v důsledku výstupu mazacích látek.

Jiné osoby udržujte dále od vody.

Čerpadlo provozujte jen s kolenem.

Konec hadice by měl být níže než maximální dopravní výška.

## Ochranný spínač

### Teplotní ochranný spínač:

Při přetížení je čerpadlo vypnuto vestavěnou tepelnou ochranou motoru. Po dostatečném ochlazení motoru je čerpadlo opět připraveno k provozu.

### Automatické odvodušnění

Toto čerpadlo je vybaveno odvodušňovacím ventilem, který odstraní eventuální vzduchový polštář v čerpadle. V závislosti na funkci tak může na boku tělesa vytéct trochu vody.

### Dodatečné bezpečnostní pokyny

#### Elektrická bezpečnost



#### **NEBEZPEČÍ! Zástava srdce!**

**Tento produkt vytváří za provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých podmínek působit na funkci aktivních nebo pasivních lékařských implantátů. Aby se vyloučily nebezpečné situace, které by mohly vést k těžkým nebo smrtelným poraněním, měly by osoby s lékařským implantátem před použitím produktu konzultovat svého lékaře a výrobce implantátu.**

#### Kabely

Při použití prodlužovacího kabelu musí jeho minimální průřez odpovídat následující tabulce:

Napětí	Délka kabelu	Průřez
230 – 240 V/50 Hz	Do 20 m	1,5 mm <sup>2</sup>
230 – 240 V/50 Hz	20 – 50 m	2,5 mm <sup>2</sup>



#### **NEBEZPEČÍ! Úraz elektrickým proudem!**

**Přes odříznutou síťovou zástrčku může přes síťový kabel vniknout do elektrické oblasti vlhkost a způsobit zkrat.**

- Síťovou zástrčku v **žádném** případě nestříhejte (např. stěnová průchodka).
- Netahejte zástrčku za kabel, když ji chcete vytáhnout ze zásuvky, chytněte ji za těleso zástrčky.
- Pokud se u tohoto přístroje poškodí síťové přírodní vedení, musí být vyměněno výrobcem nebo jeho

servisem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se vyloučilo ohrožení elektrickým proudem.

Zástrčky a spojky musí být chráněny proti stříkající vodě.

Ujistěte se, že se elektrické připojení nenachází v oblasti zaplavené vodou.

Zástrčku a síťový kabel chraňte před horkem, olejem a ostrými hranami.

Dbejte síťového napětí. Údaje na typovém štítku musí souhlasit s údaji v síti.

Při pobytu v bazénu nebo při dotyku vodní plochy musí být bezpodmínečně vytažena síťová zástrčka čerpadla.

K přenášení nebo upevňování čerpadla nepoužívejte napájecí kabel.

Pro ponoření, resp. vytažení a zajištění čerpadla musí být použit upevňovací provaz.

Pravidelně kontrolujte přírodní vedení.

Před použitím čerpadla zkontrolujte pohledem, zda není poškozené (hlavně kabel a zástrčku).

Poškozené čerpadlo nikdy nepoužívejte. Čerpadlo v případě poškození bezpodmínečně nechte zkontrolovat v servisu firmy GARDENA.

Návod na montáž: Všechny šrouby opět ručně dotáhnout.

Před použitím po údržbě zajistit, aby byly všechny díly přišroubovány.

Při využití našich čerpadel s generátorem je třeba dbát výstražných pokynů výrobce generátoru.

#### Osobní bezpečnost



#### **NEBEZPEČÍ! Nebezpečí udušení!**

**Menší díly mohou být snadno spolknuty. Při použití polyetylenových sáčků hrozí malým dětem nebezpečí udušení. Děti se musí během montáže zdržovat v dostatečné vzdálenosti.**

Dbejte na minimální stav vody podle parametrů čerpadla. Nenechávejte čerpadlo běžet déle než 10 minut proti uzavřené výtlačné straně.

Písek a jiné abrazivní látky vedou k rychlejšímu opotřebení a zkrácení životnosti čerpadla.

Senzorová pole smí být ovládána pouze mimo vodu.

Hadice nesmí být během provozu vytažena.

Než začnete odstraňovat chyby, nechte čerpadlo vychladnout.

## 2. MONTÁŽ



#### **NEBEZPEČÍ! Poranění!**

**Nebezpečí poranění při neúmyslném spuštění produktu.**

- Než začnete produkt montovat, oddělte ho od elektrického napájení.

#### Velký průměr hadice

Čep priu u **(a)** oddělit [obr. A2]

Spojovací systém GARDENA / Č.v. 9036 / 9044: Střední průměr hadice

Čep priu u **(b)** oddělit [obr. A3]

#### Malý průměr hadice

Čep neoddělovat [obr. A4]

#### **Možnosti připojení připojovacího šroubení [obr. A1]:**

Hadice může být připojena pomocí připojovacího šroubení **(4)** k různým průměrům hadice nebo pomocí spojovacího systému GARDENA.

Při použití největšího průměru hadice má čerpadlo maximální čerpací výkon.

Čerpadlo	Č.v. 9034	Č.v. 9036 Č.v. 9044
<b>Malý průměr hadice</b>	25 mm (1")	32 mm (1 1/4")
Č.v. GARDENA hadicová spona	Č.v. 7193	Č.v. 7194
<b>Střední průměr hadice</b>	Spojovací systém GARDENA G 1"	38 mm (1 1/2")
Č.v. GARDENA hadicová spona	32 mm (1 1/4")* Č.v. 7194	Č.v. 7195
<b>Velký průměr hadice</b>	38 mm (1 1/2")	51 mm (2")
Č.v. GARDENA hadicová spona	Č.v. 7195	Č.v. 7196

Při použití hadice 38 mm (1 1/2") doporučujeme **sadu ploché hadice GARDENA č.v. 5005** s hadicí o délce 10 m a s hadicovou sponou.

\* K č.v. 9034 se přidává jedno přidavné přípojovací šroubení ④ pro hadice 1 1/4".

#### Přípojení hadice pomocí přípojovacího šroubení:

- Při použití velkého průměru hadice oddělte přípojovací šroubení ④ v ④.
- Jen pro typ 9036/9044: Při použití středního průměru hadice oddělte přípojovací šroubení ④ v ④.
- Nasuňte hadici na přípojovací šroubení ④.
- Upevněte hadici např. pomocí **hadicové spony GARDENA** k přípojovacímu šroubení ④.

#### Přípojení hadice pomocí spojovacího systému GARDENA:

U **17000CLEAR/20000DIRT** (č.v. 9036/9044) nelze hadici spojit pomocí přípojovacího šroubení ④ se spojovacím systémem GARDENA.

Pomocí GARDENA zastřešeného systému se mohou připojit hadice 19 mm (3/4")/15 mm (5/8") a 13 mm (1/2").

Nedoporučujeme používat hadice s průměrem menším než 25 mm (1"), protože to znamená zřetelné snížení průtoku.

Průměr hadice	Přípojka čerpadla	
<b>13 mm (1/2")</b>	<b>GARDENA Přípoj. sada pro čerpadla</b>	Č.v. 1750
<b>15 mm (5/8")</b>	<b>GARDENA Přípoj. sada pro čerpadla</b>	Č.v. 1750
<b>19 mm (3/4")</b>	<b>GARDENA Přípoj. sada pro čerpadla</b>	Č.v. 1752

- Oddělte přípojovací šroubení ④ v ④.
- Připojte hadici pomocí příslušného spojovacího systému GARDENA k přípojovacímu šroubení ④.

#### Montáž přípoje na čerpadle [obr. A5]:



**NEBEZPEČÍ! Poranění!**

**Říznutí o oběžné kolo.**

→ Čerpadlo provozujte jen s kolenem.

Pomocí aretací ② na koleně ① lze hadici bez problémů připojit a odpojit.

U typů č.v. 9034/9036 je přikládán zpětný ventil, který zabráňuje zpětnému průtoku vody hadicí. Maximální dopravní výšku lze dosáhnout jen bez zpětného ventilu.

Pokud lze očekávat jen nepatrný zpětný průtok, např. při ploše položené hadici, doporučujeme vzhledem k lepšímu průtoku a sání ventil nepoužít.

- Jen pro typy 9034/9036: Do čerpadla vložte zpětný ventil ⑤. Dbejte přitom na směr montáže.
- Zašroubujte kolo ① ve směru pohybu hodinových ručiček na doraz do čerpadla. (Pokud má být hadice vedena vodorovně, lze kolo ① vytočit zpět až o půl otáčky. Při použití zpětného ventilu je nutné vynaložení větší síly.)
- Do přípojovacího šroubení ④ zašroubujte spojovací díl ③.
- Zatlačte přípojovací šroubení ④ hadice na doraz do kolena ① tak, až slyšitelně a viditelně zaklapne.  
*Hadice je bezpečně připojena k čerpadlu.*

## 3. OBSLUHA



**NEBEZPEČÍ! Poranění!**

**Nebezpečí poranění při neúmyslném spuštění produktu.**

→ **Než začnete produkt připojovat, nastavovat nebo transportovat, oddělte ho od elektrického napájení.**

#### Čerpání vody:

Pokud nelze čerpadlo spustit dolů pomocí držadla, musí být vždy spuštěno pomocí provozu. Provoz protáhněte okem na čerpadle a zavažte. Minimální hloubka ponoření při uvedení do provozu viz 7. TECHNICKÁ DATA.

Čerpadlo musí být instalováno tak, aby nebyly otvory na sací noze úplně nebo částečně zablokovány.

V rybníku by mělo být čerpadlo postaveno například na cihlu.

Při procesu sání blízko minimálního stavu vody při uvádění do provozu může trvat nasátí delší dobu.

- Ponořte čerpadlo.
- Připojte čerpadlo k elektrickému napájení.  
*Pozor! Čerpadlo ihned naběhne. Provádí se inicializace senzoru a indikuje se průběžným světlem.*

#### Automatický provoz [obr. O1]:

V automatickém provozu se čerpadlo zapíná samo, když dosáhne stav vody spínací výšky a automaticky se vypne, když dosáhne stav vody vypínací výšky.

#### Spínací/vypínací výšky senzorových polí:

Senzor obsahuje devět senzorových polí ① až ⑨ zdola nahoru, které se nachází vpravo od LED diod.

Senzorová pole jsou asi 1 cm vysoká (Mezi senzorovými poli není rozeznán ani prst ani změna stavu vody).

Senzorové pole	Ⓢ1	Ⓢ2	Ⓢ3	Ⓢ4	Ⓢ5	Ⓢ6	Ⓢ7	Ⓢ8	Ⓢ9
Č.v. 9034/9036 Spínací výška [mm]	5	19	34	53	77	105	136	170	207
Č.v. 9044 Spínací výška [mm]	42	54	69	88	112	140	171	205	242

Č.v. 9034/9036: Pokud jsou nohy zaklopené dovnitř, jsou hodnoty vždy o 4 mm vyšší.

Po připojení čerpadla se postupně rozsvítí 9 LED diod. Z výroby je čerpadlo nastavené tak, že se spouští v automatickém režimu se spínací výškou v senzorovém poli Ⓢ a vypínací výškou v senzorovém poli Ⓢ.

### Nastavení spínacích a vypínacích výšek [obr. O1]:

Senzorová pole mohou být nastavena jen mimo vodu. Když je čerpadlo z vody vyjmuté, měl by být senzor pro programování vysušen.

Horní senzorové pole je vždy spínací výška, spodní senzorové pole je vždy vypínací výška.

1. Stiskněte senzorové pole, dokud nebude zadání potvrzeno krátkým dvojitým bliknutím všech LED diod.
2. Přidržte senzorové pole Ⓢ stlačené tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.  
*Krátko se zobrazí aktuálně nastavené spínací a vypínací výšky. Potom svítí všechna senzorová pole.*
3. Stlačte požadované horní senzorové pole pro spínací výšku.  
*LED dioda vybraného senzorového pole zhasne.*
4. Stlačte požadované spodní senzorové pole pro vypínací výšku.  
*LED dioda vybraného senzorového pole zhasne. Po 3 sekundách jsou vybrané spínací a vypínací výšky převzaty a zobrazeny.*

### Automatické odsávání čisté vody při velmi malých výškách vody:

Senzorové pole Ⓢ lze vybrat jak jako spínací bod, tak také současně jako vypínací bod.

Pokud senzorové pole Ⓢ ani 10 minut po startu nedetekuje vodu, čerpadlo se vypne, aby se zabránilo poškození v důsledku chodu nasucho.

Čerpadlo se pak přesto rozběhne, pokud senzorové pole Ⓢ detekuje vodu. V takovém případě by ale měl být senzor vyčištěn, aby bylo možné zaručit přesné rozeznání stavu vody.

Pokud by bylo senzorové pole Ⓢ v krátké době vícekrát aktivováno zpětným průtokem vody, následuje pauza 10 minut.

Pokud by ale voda dosáhla na senzorové pole Ⓢ, čerpadlo se automaticky zapne i v průběhu 10-ti minutové pauzy. Pokud by k tomu docházelo pravidelně, zvolte prosím jako spínací bod následující senzorové pole.

Pro zaručení rychlého nasátí se čerpadlo kvůli odvodu znečištěné vody při dosažení senzorového pole Ⓢ – senzorového pole Ⓢ. Čerpadlo se po 20 sekundách provozu jednorázově vypne na asi 2 sekundy a pak se opět zapne.

### Zobrazení spínacích a vypínacích výšek:

→ Přidržte senzorové pole Ⓢ stlačené tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.  
*Zobrazí se aktuálně nastavené spínací a vypínací výšky.*

### Vypnutí sledování hladiny vody:

LED diody sledují v automatickém režimu hladinu vody. To lze deaktivovat.

→ Přidržte během inicializace stlačené senzorové pole Ⓢ tak, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání (viz **Čerpání vody**).

Pro opětovné zapnutí sledování hladiny vody přidržte během inicializace znovu senzorové pole Ⓢ stlačené tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.

### Demonstrační režim:

Pro účely prezentace může být čerpadlo přepnuto do demonstračního režimu. V tomto režimu simulují LED diody pořadím blikání funkce čerpadla a senzorová pole reagují na dotek.

→ Přidržte během inicializace při zapnutí resp. při autotestu po připojení stlačená senzorová pole Ⓢ a Ⓢ tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.

Pro opětovné vypnutí demonstračního režimu přidržte znovu stlačená senzorová pole Ⓢ a Ⓢ během inicializace po zapnutí, resp. během autotestu po připojení tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.

### Manuální provoz [obr. O1]:

V manuálním provozu běží čerpadlo tak dlouho, dokud není odděleno od sítě. Tento režim je vhodný zejména pro odsávání ploch.

V manuálním provozu jsou senzorová pole deaktivována. Čerpadlo pak běží tak dlouho, dokud není odděleno od sítě nebo dokud není zvolen jiný provozní režim.

→ Přidržte 2 senzorová pole Ⓢ a Ⓢ stlačená tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.  
*Všechny LED diody svítí a během 5 sekund postupně všechny zhasnou. Čerpadlo se spustí.*

Během těchto 5 sekund má být čerpadlo postaveno do vody. Ke spuštění dojde jen tehdy, pokud čerpadlo rozezná vodu. Pokud tomu tak není, odpočítávání se trikrát opakuje.

Pokud potřebujete pro postavení čerpadla do vody více času, odpojte prosím čerpadlo od elektrického napájení. Odpočítávání bude po opětovném připojení pokračovat.



Manuální provoz zůstane aktivní i po odpojení přívodu proudu.

Pro ukončení manuálního provozu odpojte čerpadlo od sítě a vyndejte ho z vody. Spojte čerpadlo opět s elektrickým napájením a přidržte senzorové pole Ⓢ stlačené tak dlouho, až dvojitě bliknutí všech LED diod potvrdí zadání. Nyní se opět nacházíte v automatickém režimu.

### Manuální provoz provozujte jen pod dohledem.



### Časově omezený manuální provoz:

V časově omezeném manuálním provozu jsou senzorová pole na 10 minut deaktivována. Čerpadlo pak běží 10 minut a potom přejde do automatického režimu.

→ Přidrže 2 senzorová pole  a  stlačená tak dlouho, až dvojité bliknutí všech LED diod potvrdí zadání. Všechny LED diody svítí a během 10 sekund postupně všechny zhasnou. Čerpadlo se spustí.

Po 10 minutách přejde čerpadlo automaticky do automatického provozu.

Po přerušení elektrického přívodu přejde čerpadlo automaticky také do automatického provozu.

Po opětovné zapnutí automatického provozu přidrže opět současně 2 senzorová pole  a  stlačená tak dlouho, až dvojité bliknutí všech LED diod potvrdí zadání.

### **Odsávání ploch/normální provoz (jen pro ponorná čerpadla na čistou vodu) [obr. O2]:**

#### **Normální provoz:**

Doporučený provozní režim pro maximální čerpací výkon a velikost zrn do 5 mm, zejména v automatickém režimu.

→ Zaklapněte 3 vyklápěcí nohy  dovnitř.

#### **Odsávání ploch:**

Zbytkovou výšku vody asi 1 mm lze dosáhnout jen při odsávání ploch v manuálním provozu. Dbejte prosím na to, že jsou v tomto režimu čerpací a sací výkon zredukovány.

→ Vyklapte 3 vyklápěcí nohy  ven.

## 4. ÚDRŽBA



### **NEBEZPEČÍ! Poranění!**

**Nebezpečí poranění při neúmyslném spuštění produktu.**

→ Než začnete na produktu provádět údržbu, oddělte ho od elektrického napájení.

→ Vyčistěte povrch čerpadla vlhkým hadrem.

### **Propláchnutí čerpadla:**

Po čerpání vody s obsahem chlóru nebo mycího prostředku nebo silně znečištěné vody musí být čerpadlo propláchnuto.

1. Čerpejte vlažnou vodu (max. 35 °C) eventuálně vodu s přísadou jemného čistícího prostředku (např. mycího prostředku) tak dlouho, až je čerpaná voda čirá.
2. Zbytky odstraňte podle směrnic zákona na odstranění odpadů.

### **Čištění čerpadla:**



### **NEBEZPEČÍ! Poranění!**

**Nebezpečí poranění a riziko poškození produktu.**

- Nečistěte produkt vodním paprskem (zejména ne pod vysokým tlakem).
- Nečistěte chemikáliemi, včetně benzínu nebo ředidel. Některé mohou zničit důležité plastové díly.

## 5. SKLADOVÁNÍ

### **Vyřazení z provozu:**

**Čerpadlo není odolné mrazu!**

**Produkt musí být uchováván mimo dosah dětí.**

1. Odpojte čerpadlo od elektrického napájení.
2. Otáčejte čerpadlo za hlavu tak až už nevytéká žádná voda.
3. Čerpadlo vyčistěte (viz 4. ÚDRŽBA).
4. Čerpadlo skladujte na suchém, uzavřeném místě, chráněném proti mrazu.

### **Likvidace:**

(podle RL2012/19/EU)



Produkt nesmí být likvidován spolu s běžným domácím odpadem. Musí být likvidován podle platných místních ekologických předpisů.

### **DŮLEŽITÉ!**

→ Likvidujte produkt prostřednictvím Vašeho místního recyklačního sběrného místa.

## 6. ODSTRAŇOVÁNÍ CHYB



### NEBEZPEČÍ! Poranění!

Nebezpečí poranění při neúmyslném spuštění produktu.

→ Než začnete odstraňovat chyby produktu, odpojte produkt od elektrického napájení.

2. Vyšroubujte 4 křížové šrouby ⑥.
3. Stáhněte z čerpadla sací nohu ⑦.
4. Vyčistěte sací nohu ⑦ a oběžné kolo ⑧ (při těchto údržbářských pracích zůstaňte nezaniká).
5. Pečlivě vyčistěte těsnící plochy, aby byly vyloučeny poškození a netěsnost.
6. Sací nohu ⑦ opět namontujte v obráceném pořadí.

**Poškozené těsnění musí být vyměněno.**

**Poškozené oběžné kolo smí z bezpečnostních důvodů vyměňovat pouze servis GARDENA.**

### Čištění sací nohy a oběžného kola [obr. T1]:

1. Jen pro typ 9044: Vyšroubujte 5 křížových šroubů ⑨ a sundejte víko ⑩.

Problém	Možná příčina	Náprava
<b>Čerpadlo běží, ale nečerpá žádnou vodu</b>	Nízká hladina vody a naplněná hadice se zpětným ventilem.	→ Odstraňte zpětný ventil nebo vyprázdněte hadici manuálně.
	Vzduch nemůže uniknout, výtlačné potrubí je uzavřené. (Event. přehnutá tlaková hadice).	→ Otevřete tlakové vedení (např. uzavírací ventil, dávkovací přístroje).
	Vzduchový polštář v sací patce.	→ Počkejte asi 60 sekund, až se čerpadlo samo odvdzušní (popř. vypnout/zapnout).
Chybový kód 2	Sací otvor je ucpaný.	→ Vyčistěte sací otvor pomocí proudu vody.
	Hadice je ucpaná.	→ Odstraňte ucpaní hadice.
Chybový kód 1	Oběžné kolo je zablokováno.	→ Sací nohu a oběžné kolo vyčistěte.
Chybový kód 2	Při uvedení čerpadla do chodu je hladina vody pod minimální úrovní.	→ Ponořte čerpadlo hlouběji.
Chybový kód 3	Senzor je znečištěn.	→ Senzor vyčistěte.
Chybový kód 4	Čas je překročen.	→ Postavte čerpadlo během odpočítávání do vody.
<b>Čerpadlo nenaskočí nebo zůstává během provozu stát</b>	Teplotní ochranný spínač čerpadlo vypnul kvůli přehřátí.	→ Vyčistěte sací otvor. Dbejte maximální teploty média (35 °C).
	Čerpadlo bez elektrického napájení.	→ Zkontrolujte pojistky a elektrické konektorové spoje.
	Zareagoval RCD-spínač (chybový proud).	→ Odpojte čerpadlo od elektrického napájení a obraťte se na servis GARDENA.
<b>Čerpadlo běží, ale čerpací výkon náhle poklesne</b>	Sací otvor je ucpaný.	→ Vyčistěte sací otvor pomocí proudu vody.
	Hadice je ucpaná.	→ Odstraňte ucpaní hadice.
<b>Čerpadlo se vícekrát po sobě spouští a zastavuje</b>	Voda vracející se zpět z hadice.	→ Vyberte nejbližší vyšší spínací bod a použijte zpětný ventil.
<b>Čerpadlo se při aktivovaném senzorovém poli ⑤ nespustí</b>	Senzorové pole ⑤ bylo během krátké doby vícekrát aktivováno a čerpadlo je v pauze.	→ Počkejte, až pauza uplyne. Vyberte nejbližší vyšší spínací bod a použijte zpětný ventil.



**POZNÁMKA: V případě jiných poruch se prosím obraťte na Vaše servisní centrum GARDENA. Opravy smí provádět pouze servisní centra GARDENA a odborní prodejci, kteří jsou firmou GARDENA autorizováni.**



## 7. TECHNICKÁ DATA

<i>Ponorné čerpadlo</i>	<b>Jednotka</b>	<b>Hodnota (č.v. 9034)</b>	<b>Hodnota (č.v. 9036)</b>	<b>Hodnota (č.v. 9044)</b>
<b>Jmenovitý výkon</b>	W	450	750	750
<b>Síťové napětí</b>	V (AC)	230	230	230
<b>Síťová frekvence</b>	Hz	50	50	50
<b>Max. čerpací množství</b>	l/h	11.000	17.000	20.000
<b>Max. tlak/ max. čerpací výška</b>	bar/ m	0,7 / 7,0	0,9 / 9,0	0,9 / 9,0
<b>Max. hloubka ponoru</b>	m	7	7	7
<b>Min./max. spínací výška</b>	mm	5 / 207	5 / 207	42 / 242
<b>Min./max. vypínací výška</b>	mm	1 / 170	1 / 170	35 / 205
<b>Výška zbytku vody</b>	mm	1	1	35
<b>Špinavá voda s maximálním průměrem nečistot (* Odsávání ploch)</b>	mm	1* / 5	1* / 5	35
<b>Minimální výška hladiny při uvedení do provozu (asi)</b>	mm	5	5	42
<b>Přípojný kabel</b>	m	10 (H05RN-F)	10 (H05RN-F)	10 (H07RN-F)
<b>Hmotnost bez kabelu (asi)</b>	kg	4,0	4,7	5,0
<b>Přípojovací závit výstupu vody</b>	Palec	G 1 1/2"	G 1 1/2"	G 1 1/2"
<b>Možnosti připojení</b>	Palec	1" / 1 1/4" / 1 1/2" / G 1"	1 1/4" / 1 1/2" / 2"	1 1/4" / 1 1/2" / 2"
<b>Max. teplota čerpaného média</b>	°C	35	35	35

Poznámka: Spínací/vypínací výšky a minimální stav vody při uvedení do provozu byly stanoveny bez výškových diferencí, které mají být překonány. Při dopravních výškách od asi 1 m jsou výsledkem částečně delší časy sání až 1 minuta nebo vyšší minimální stavy vody až +5 cm.

\* Pokud jsou nohy zaklopené dovnitř, jsou hodnoty vždy o 4 mm vyšší.

## 8. PŘÍSLUŠENSTVÍ

<b>Sada ploché hadice GARDENA</b>	10 m hadice 38 mm (1/2") s hadicovou svorkou.	<b>č.v. 5005</b>
<b>Hadicová spona GARDENA</b>	Pro hadice 25 mm (1") pro připojení přespřípojný čep.	<b>č.v. 7193</b>
<b>Hadicová spona GARDENA</b>	Pro hadice 32 mm (1 1/4") pro připojení přespřípojný čep.	<b>č.v. 7194</b>
<b>Hadicová spona GARDENA</b>	Pro hadice 38 mm (1 1/2") pro připojení přespřípojný čep.	<b>č.v. 7195</b>
<b>Hadicová spona GARDENA</b>	Pro hadice 51 mm (2") pro připojení přespřípojný čep.	<b>č.v. 7196</b>
<b>Sada přípojek pro čerpadla GARDENA</b>	Pro hadice 19 mm (3/4") pro připojení přes GARDENA zástrčný systém.	<b>č.v. 1752</b>

## 9. SERVIS/ZÁRUKA

### **Servis:**

Kontaktujte prosím adresu na zadní straně.

### **Záruční podmínky:**

V případě vznesení nároku na záruku se na poskytnuté služby nevztahuje žádný poplatek.

GARDENA Manufacturing GmbH poskytuje na všechny originální nové produkty GARDENA 2 roky záruku od první koupě u obchodníka, pokud byly produkty používány výhradně pro soukromou potřebu. Na produkty získané na jiném trhu tato záruka výrobce neplatí. Tato záruka se vztahuje na závažné nedostatky produktu, které byly prokazatelně způsobeny vadou materiálu nebo výrobní vadou. Záruka je splněna bezplatným dodáním plně funkčního náhradního výrobku nebo opravou vadného výrobku, který nám byl odeslán. Vyhrazujeme si právo vybrat mezi těmito možnostmi. Tato služba podléhá následujícím ustanovením:

- Výrobek byl použit k určenému účelu podle doporučení v návodu k používání.
- Ani kupec, ani žádá třetí osoba se nepokoušeli produkt otevřít nebo opravit.
- Při provozu byly použity jen originální náhradní díly a díly podléhající opotřebením GARDENA.

### **Smluvní servisní střediska CZ:**

NOBUR s.r.o.  
Průmyslová 14/1515  
110 00 Praha 10  
tel.: 242 405 291  
fax: 242 405 293  
email.: servis@nobur.cz  
www.nobur.cz

Ing. Tomáš Vajčner  
Vlárská 22  
627 00 Brno  
tel.:731 150 017  
email.: prodej@egardena.cz  
www.egardena.cz

Milan Záhumenský – JIRAMI  
Lidická 18  
715 00 Ostrava-Vítkovice  
tel.:596 615 037  
mobil.: 603 519 774  
fax: 595 626 557  
email.: jirami@seznam.cz  
www.jirami.cz

- Předložení dokladu o koupi.

Normálně opotřebované díly a komponenty (například na nožích, díly upevňující nůž, turbíny, osvětlovací prostředky, klinové a ozubené řemeny, oběžná kola, vzduchové filtry, zapalovací svíčky), optické změny, díly podléhající opotřebením a spotřební díly jsou ze záruky vyloučeny.

Tato záruka výrobce je omezena na náhradní dodávku a opravu podle výše uvedených podmínek. Jiné nároky proti nám jako výrobci, třeba na náhradu škody, nejsou na základě záruky výrobce oprávněny. Tato záruka výrobce **nemá** samozřejmě vliv na existující zákonné a smluvní nároky na záruku vzhledem k obchodníkovi/prodejci.

Záruka výrobce podléhá právu Spolkové republiky Německo.

V případě uplatnění záruky zašlete prosím vadný produkt s kopií kupního dokladu a popisem vady dostatečně ohrančovaně na adresu servisu GARDENA.

### **Díly podléhající opotřebením:**

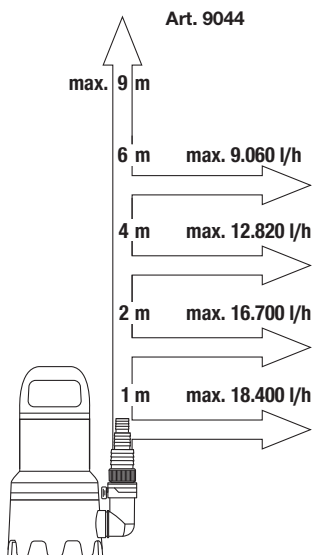
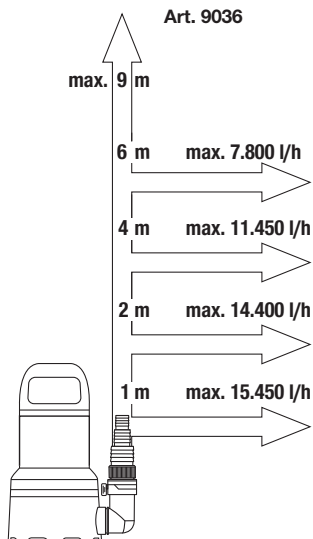
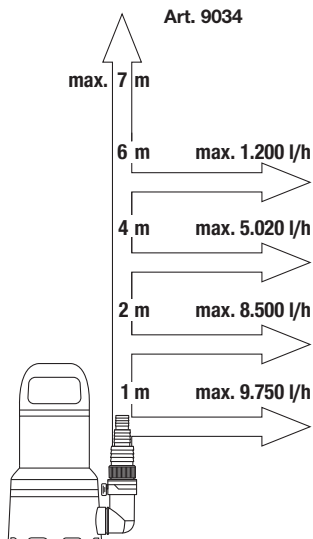
Oběžné kolo je díl podléhající opotřebením, a proto je ze záruky vyloučeno.

KIS PLUS v.o.s.  
Želetická 305/3  
412 01 Litoměřice  
tel.:416 715 511, 416 715 523  
fax: 416 739 115  
email.: info@kisplus.cz  
www.kisplus.cz

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  
 Pompa karakter eğrisi  
 Pompena karakteristika  
 Fuqia e pompës  
 Pumba karakteristik  
 Siurblio charakteristinė kreivė  
 Sūkņa raksturliķne



## **DE Produkthaftung**

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

## **EN Product liability**

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

## **FR Responsabilité**

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

## **NL Productaansprakelijkheid**

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

## **SV Produktsvar**

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

## **DA Produktsvar**

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

## **FI Tuotevastuu**

Saksan tuotevastuulain mukaisesti emme ole vastuussa laitteiden vaurioista, jos korjauksia ei ole tehnyt GARDENAN hyväksymä huoltoliike tai jos niiden syyinä on muiden kuin alkuperäisten GARDENA-varaosien tai GARDENAn hyväksymien varaosien käyttö.

## **IT Responsabilità del prodotto**

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

## **ES Responsabilidad sobre el producto**

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

## **PT Responsabilidade pelo produto**

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

## **PL Odpowiedzialność za produkt**

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

## **HU Termékszavatosság**

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

## **CS Odpovědnost za výrobek**

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

## **SK Zodpovednosť za produkt**

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

## **EL Ευθύνη προϊόντος**

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

## **SL Odgovornost proizvajalca**

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

## **HR Pouzdanost proizvoda**

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

## **RO Răspunderea pentru produs**

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

## **BG Отговорност за вреди, причинени от стоки**

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

## **ET Tootevastutus**

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

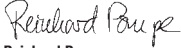
## **LT Gaminio patikimumas**

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

## **LV Atbildība par produkcijas kvalitāti**

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

<p><b>DE EU-Konformitätserklärung</b></p> <p>Der Unterzeichnende bestätigt als Bevollmächtigter des Herstellers, der GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, dass das (die) nachfolgend bezeichnete(n) Gerät(e) in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllt/erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des (der) Geräte(s) verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p><b>HU EU megfelelélösi nyilatkozat</b></p> <p>Az alulírott, a GARDENA Germany AB, Pf. 7454, S-103 92, Stockholm, Svédország megbízotti minőségben megerősíti, hogy az átalunk aláírt kivitelen forgalomba hozott, lent nevezett eszköz(ök) megfelel(nek) az unióis irányelvekkel összehangba hozott nemzeti előírások követelményeinek, az EU biztonsági szabványainak és a konkrét termékre vonatkozó szabványoknak. Az eszköz(ök)nek velünk nem egyeztetett módosítása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.</p>
<p><b>EN EC Declaration of Conformity</b></p> <p>The undersigned hereby certifies as the authorized representative of the manufacturer, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sweden, that, when leaving our factory, the unit(s) indicated below is/are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the unit(s) is/are modified without our approval.</p>	<p><b>CS EU prohlášení o shodě</b></p> <p>Podepsaná osoba způsobilá výrobem GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švédsko potvrzuje, že v následujícím uvedený(-é) přístroj(-e) v provedení námi uvedeném na trh spĺňujú/pĺňujú požadavky směrnice EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. V případě změny přístroje(-ů), která s námi nebyla dohodnuta, ztrácí toto prohlášení svou platnost.</p>
<p><b>FR Déclaration de conformité CE</b></p> <p>Le soussigné déclare, en tant que mandataire du fabricant, la GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suède, qu'à la sortie de ses usines le matériel nel 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(s) produit(s) sans l'accord express de notre part supprime la validité de ce certificat.</p>	<p><b>SK EU vyhlásenie o zhode</b></p> <p>Dotu podpísaný potvrdzuje, ako spĺňomocný zástupca výrobcu, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švédsko, že ďalej označené zariadenia/a vo vyhlásenom uvedenom na trh spĺňajú/ú požiadavky harmonizačných smerníc EU, bezpečnostných štandardov EU a predpisov, špecifických pre dané výrobky. Pri zmene zariadenia/zariadení, ktorá nebola odsúhlasená našou spoločnosťou, stráca toto vyhlásenie platnosť.</p>
<p><b>NL EU-conformiteitsverklaring</b></p> <p>De ondergetekende bevestigt als gevolmachtigde van de fabrikant, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Zwen, dat het/ de onderstaand vermelde apparaat/apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet/voldoen aan de eisen van de geharmoniseerde EU-richtlijnen, EU-veiligheidsnormen en productspecifieke normen. Bij een niet met ons afgestemde verandering van het apparaat/de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p><b>EL Δήλωση συμμόρφωσης EE</b></p> <p>Ο υπογεγραμμένος βεβαιώνει ως πληρεξούσιος του κατασκευαστή, της εταιρείας GARDENA Germany AB, T.Γ. 7454, S-103 92, Στοκχόλμη, Σουηδία, ότι η (οι) παρακάτω αναφερόμενη(ες) συσκευή(ές) στην έκδοσή που τίθεται από εμάς, σε κυκλοφορία πληροί/πληρούν τις απαιτήσεις των εναρμονισμένων οδηγιών της ΕΕ, πρώτων ασφαλείας της ΕΕ και των ειδικών για το προϊόν πρώτων. Σε περίπτωση τροποποίησης της (των) συσκευή(ών) χωρίς προηγούμενη συνηνόηση με την εταιρεία μας παύει να ισχύει η δήλωση.</p>
<p><b>SV EU-försäkran om överensstämmelse</b></p> <p>Undertecknad intygar som befulldäktad förare för tillverkaren, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sverige, att nedan angiven apparat/nedan angivna apparater i det utförande vi har släppt på marknaden, uppfyller fordringarna i de harmoniserade EU-direktiven, EU-säkerhetsstandarderna och de produktspecifika standarderna. Denna försäkran upphör att gälla vid en ändring av apparaten/apparaterna som inte har stämts av med oss.</p>	<p><b>SL Izjava EU o skladnosti</b></p> <p>Spodaj podpisani kot pooblaščenec proizvajalca GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potrjuje, da v nadaljevanju označene naprave v izvedbi, v kakršni smo jih dali v promet, izpolnjuje zahteve uskladenih direktiv EU, varnostnega standarda EU in standardov, ki veljajo za posamezne izdelke. V primeru spremembe naprave, ki ni usklajena z nami, ta izjava neha veljati.</p>
<p><b>DA EU-overensstemmelseerklæring</b></p> <p>Underskriveren bekræfter som fuldmægtigt for producenten, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sverige, at nedan angivne apparat/nedan angivne apparater i den af os markedsførte udførelse opfylder kravene i de harmoniserede EU-direktiver, EU-sikkerhedsstandarder og produktspecifikke standarder. Foretagets en ændring af apparatet/apparatene, der ikke er aftalt med os, mister denne erklæring sin gyldighed.</p>	<p><b>HR EU izjava o sukladnosti</b></p> <p>Dojle potpisani kao opunomoćnik proizvođača, tvrtke GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potvrđujemo da niže navedeni uređaji(i) odgovarajuće izvedbe koje/kolje smo iznijeli na tržište ispunjavaju kriterije usklađenih direktiva EU i sigurnosnih standarda EU kao i standarda koji se tiču proizvoda. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjena uređaja koje nisu prethodno ugovorene s nama.</p>
<p><b>FI EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus</b></p> <p>Allakirjoittanut vahvistaa valmistajien, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Tukholma, Ruotsi, valmistamansa henkilöinä, että seuraava laite täyttää/ seuraavat laitteet täyttävät meidän toimittamassamme mallissa yhdenmukaistettujen EU-direktiivien, EU-turvallisuusmääräysten ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset. Laitteen/laitteiden muutoksissa, joista ei ole sovittu meidän kanssamme, menettää tämä selvitys voimassaolonsa.</p>	<p><b>RO Declarație de conformitate UE</b></p> <p>Semnatarul, in calitate de se împuternicit al producatorului GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suedia, confirmă că aparatul (aparatele) descrise în cele ce urmează, în execuția pusă de noi pe piață îndeplinesc (îndeplinesc) cerințele directivelor armonizate UE, ale standardelor de siguranță UE și ale standardelor specifice produsului. În cazul modificării fără aprobarea noastră prealabilă a aparatului (aparatoare), acasăți declarație și pierde valabilitatea.</p>
<p><b>IT Dichiarazione di conformità UE</b></p> <p>Il sottoscritto, in quanto soggetto autorizzato dal produttore, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stoccolma, Svezia, dichiara che l'apparecchio/gli apparecchi di seguito denominato/i, nella versione da noi immessa in commercio, soddisfa/no i requisiti delle direttive UE armonizzate, degli standard di sicurezza europei e degli standard specifici per il prodotto. La presente dichiarazione perde di validità in caso di modifica dell'apparecchio/degli apparecchi non concordata con noi.</p>	<p><b>BG ЕС-Декларация за съответствие</b></p> <p>Допълнителният утвърждава като пълномощник на производителя GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Стокхолм, Швеция, че по-долу описаният(ите) уред(и) във варианта на изпълнение пуснат от нас на пазара изпълнява/изпълняват изискванията на хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-норми за безопасност и специфичните норми за продукцията. В случай на промяна на уред(ите), която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p><b>ES Declaración de conformidad de la UE</b></p> <p>El firmante confirma, en calidad de apoderado del fabricante GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Estocolmo (Suecia), que el/ los aparato(s) mencionado(s) a continuación cumple(n), en la versión lanzada al mercado por nuestra empresa, los requisitos de las directivas de la UE armonizadas, los estándares de seguridad de la UE y los estándares específicos del producto. La presente declaración perderá su validez si se modifica(n) el/ los aparato(s) sin previa aprobación por nuestra parte.</p>	<p><b>ET EL-i vastavusdeklaratsioon</b></p> <p>Allakirjutatu kinnitab tootja, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Rootsi, poolt valmistatud isikuna, et järgnevalt nimetatud seade (seadmed) täidab (täidavad) meie poolt turule toodud versiooni kujul harmoneeritud EL-i direktiivide, EL-i ohutusstandardite ja tootepõhiste standardite nõudised. Seadmed (seadmed) meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral kaotab käesoleva deklaratsioon oma kehtivuse.</p>
<p><b>PT Declaração CE de conformidade</b></p> <p>O abaixo-assinado, na qualidade de representante do fabricante, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, confirma que o(s) aparelho(s) a seguir designado(s) no modelo lançado por nós no mercado cumpre/cumprem os requisitos das diretivas UE harmonizadas, as normas de segurança UE e as normas específicas para estes produtos. Esta declaração perde a sua validade se forem realizadas alterações no(s) aparelho(s) sem o nosso consentimento.</p>	<p><b>LT ES atitikties deklaracija</b></p> <p>Pasirašantis, kaip gamintojo, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholmas, Švedija, įgaliotasis atstovas patvirtina, kad žemiau nurodyto (-ų) prietaiso (-ų) modelio, kurie buvo pagaminti mūsų gamykloje, atitinka darninuosius ES direktyvų, ES saugumo standartus ir specifinius gamintojo standartus. Atitikus bet kokį patirtinio (-ų) pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumis, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p><b>PL Deklaracja zgodności UE</b></p> <p>Niżej podpisany potwierdza jako upoważniony przedstawiciel producenta, spółki GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholm, Szwecja, że określone poniżej urządzenie/-nia w wersji wprowadzonej przez nas do obrotu spełnia/-niaj wymogi harmonizowanych dyrektyw UE, norm bezpieczeństwa UE oraz norm dotyczących konkretnych produktów. Niniejsza deklaracja traci ważność w przypadku wprowadzania niezgodnych z nami zmian urządzenia/ń.</p>	<p><b>LV ES atbilstības deklarācija</b></p> <p>Zemā parakšiniejs persona kā rādītāja, uzņēmuma GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholma, Zviedrija, pilnvarotais pārstāvis apstiprina, ka tālāk norādītaj(-s) ierīcē(-s) izpildījumā, kādā mēs to (tās) esam laidījuši tirgū, atbilst saskaņotajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un konkrētajām produktam noteiktajām standartiem. Ierīcē(-s) veicot ar mums nesaskaņotus izmaiņus, šī deklarācija zaudē savu spēku.</p>

Produktbezeichnung: <b>Klarwasser-Tauchpumpe / Schmutzwasser-Tauchpumpe</b> Description of the product: <b>Clear Water Submersible Pump / Dirty Water Submersible Pump</b> Désignation du produit : <b>Pompe d'évacuation pour eaux claires / Pompe d'évacuation pour eaux sales</b> Beschrijving van het product: <b>Schoonwaterpomp / Vuilwaterpomp</b> Beskrivning av produkten: <b>Dränklar pump för rent vatten / Dränklar pump för smutsvatten</b> Beskrivelse af produktet: <b>Rentvands-dykpumpe / Spildevands-dykpumpe</b> Tuotteen kuvaus: <b>Puhtaan veden uppopumppu / Likaveden uppopumppu</b> Descrizione del prodotto: <b>Pompa sommersa per acqua pulita / Pompa sommersa per acqua sporca</b> Descrição do produto: <b>Bomba sumergible para agua limpia / Bomba sumergible para agua residual</b> Opis produktu: <b>Bomba submersível de água limpa / Bomba submersível de água suja</b> A termék leírása: <b>Pompa zanurzeniowa do czystej wody / Pompa zanurzeniowa do brudnej wody</b> Opis proizvoda: <b>Búvárszivattyú tisztá vízhez / Búvárszivattyú szennyezett vízhez</b> Описание на продукта: <b>Попномне чѣрпadlo на чисту воду / Попномне чѣрпadlo на спинаvou воду</b> Toote kirjeldus: <b>Ponorné čerpadlo na čistú vodu / Ponorné čerpadlo na umazano vodu</b> Descriptione produsului: <b>Υποβρύχια αντλία καθαρού νερού / Υποβρύχια αντλία λυμάτων</b> Oписира апраша: <b>Роторна чрпalka за чисту воду / Роторна чрпalka за умазано воду</b> Gaminio aprašas: <b>Urońska pumpa za čistu vodu / Urońska pumpa za prijavu vodu</b> Izstrādājuma apraksts: <b>Pompa submersibilă pentru apă curată / pompă submersibilă pentru apă murdară</b> <b>Panardinamas švaraus vandens siurblys / Panardinamas purvino vandens siurblys</b> <b>Selge vee sukelpump / Reovee sukelpump</b> <b>legremdējais tirā ūdens sūknis / legremdējais notekūdens sūknis</b>			
Produkttyp: Terméktípus: Product type: Druh výrobku: Type de produit : Typ produktu: Producttype: Τύπος Produkttyp: προϊόντος: Produkttype: Vrsta izdelka: Tuotetyypit: Vrstä proizvodva: Tipo di prodotto: Tip produs: Tipo de producto: Тип продукт: Tipo de produto: Gaminio tipas: Typ produktu: Produkta veids:	Artikelnummer: Cikkszámok: Article number: Objednaci číslo: Référence : Objednävacie číslo: Artikelnummer: Кодикος είδουος: Artikelnummer: Številka izdelka: Tuotenumero: Kataloški broj: Codice articolo: Cod articol: Referencia: Artikulinumber: Número de referéncia: Dalies numeris: Artikula numurs:	Anbringningsjåhr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Mærkningsår: CE-merkin kiintymisvuosi: 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 namesitve CE-oznake:	Godina dobivanja CE oznake: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-mårgistuse paigaldamise aasta: Metai, kada pažymėta CE-ženklui: CE-markejuma uzliksanas gads:
<b>11000CLEAR</b> <b>17000CLEAR</b> <b>20000DIRT</b>	<b>9034</b> <b>9036</b> <b>9044</b>	Ulm, den 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Fait à Ulm, le 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 2020.12.30. Ulm, 30.12.2020 Ulmissa, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020 Ulm, 30.12.2020	<b>2020</b> Der Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevolmachtigde Auktoriserad representant Autoriseret repräsentant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O reprezentante Pehnomocnik Meghatalmazott Zpřimocněnec Splinomocneny Ο εξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Упълномощен Valitatud esindaja Įgaliotasis atstovas Pilnvarotā persona
Harmonisierte EN-Normen / Harmonised EN:	<b>2011/65/EG</b> <b>2014/30/EU</b> <b>2006/42/EG</b>  <b>EN ISO 12100</b> <b>EN 60335-1</b> <b>EN 60335-2-41</b>	Oδηγίες EK: Direktive EU: EC direktive: Directive CE: Директиви на EO: EU direktivoid: EB direktivios: EK direktivas:	
Hinterlegte Dokumentation: GARDENA-Technische Dokumentation, M. Kugler, 89079 Ulm Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler, 89079 Ulm Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler, 89079 Ulm			 <b>Reinhard Pompe</b> Vice President

**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  
http://www.gardena.com

**Albania**

**KRAFT SHPK**  
Autostrada Tirane-Durres  
Km 7  
1051 Tirane

**Argentina**

**ROBERTO C. RUMBO S.R.L.**  
Predio Norlog  
Lote 7  
Benavidez, ZC:1621  
Buenos Aires  
ventas@rumbosrl.com.ar

**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

**Belarus**

**Private Enterprise**  
"Master Garden"  
Minsk  
Sharangovich str., 7a  
Phone: (+375) 17 257-00-33  
Mob.: (+375) 29 676-16-09  
mg@mastergarden.by

**Belgium**

**Husqvarna Belgium nv**  
Gardena Division  
Leuvensesteenweg 542  
Planet II E  
1930 Zaventem  
België

**Bosnia / Herzegovina**

**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: 0800-112522  
marketing.br.husqvarna@  
husqvarna.com.br

**Bulgaria**

**AGROLAND България АД**  
бул. 8 Декември, №13  
Офис 5  
1700 Студентски град  
София  
Тел.: (+359) 24 66 69 10  
info@agroland.eu

**Canada / USA**

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

**Chile**

**REPRESENTACIONES**  
JCE S.A.  
Av. Del Valle Norte 857,  
Piso 4  
Santiago RM  
Phone: (+56) 2 24142560  
contacto@jce.cl

**China**

**Husqvarna (Shanghai)**  
Management Co., Ltd.  
富世华 (上海) 管理有限公司  
3F, Beng Square B,  
No207, Song Hong Rd.,  
Chang Ning District,  
Shanghai  
PRC. 200335  
上海市市长宁区淞虹路207号明  
基广场B座3楼. 邮编: 200335

**Colombia**

**Husqvarna Colombia S.A.**  
Calle 18 No. 68 D-31, zona  
Industrial de Montevidéo  
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 68 83  
exim\_euro@racsa.co.cr

**Croatia**

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

**Cyprus**

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

**Czech Republic**

**Husqvarna Česko s.r.o.**  
Túrkova 2319/5b  
149 00 Praha 4 - Chodov  
Bezpłatná infolinika:  
800 100 425  
service@cz.husqvarna.com

**Denmark**

**GARDENA DANMARK**  
Lejrväg 19, st.  
3500 Værløse  
Tlf.: (+45) 70264770  
husqvarna@husqvarna.dk  
www.gardena.com/dk

**Dominican Republic**

**BOSQUESA, S.R.L.**  
Carretera Santiago Licey  
Km. 5 ½  
Esquina Copal II,  
Santiago  
Dominican Republic  
Phone: (+809) 736-0333  
josebosquesa@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**  
Valdeku 132  
EE-11216 Tallinn  
info@gardena.ee

**Finland**

**Oy Husqvarna Ab**  
Gardena Division  
Lautatarhankatu 8 B / PL 3  
00581 HELSINKI  
www.gardena.fi

**France**

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

**Georgia**

**Transporter LLC**  
113b Bellashvili street  
0159 Tbilisi, Georgia

**Great Britain**

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

**Greece**

**ΠΛΗΤΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ**  
Αδωφ, Αθηνών 92  
Αθήνα  
T.K.104 42  
ΕΛΛΑΔΑ  
Τηλ. (+30) 210 5193100  
info@papadopoulos.com.gr

**Hungary**

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

**Iceland**

**BYKO ehf.**  
Bildshófa 20  
110 Reykjavik

**Ireland**

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

**Italy**

**Husqvarna Italia S.p.A.**  
Via Santa Vecchia 15  
23868 VALMADRERA (LC)  
Phone: (+39) 0341.203.111  
assistenza.italia@  
husqvarna.com

**Japan**

**Husqvarna Zenoah Co., Ltd.**  
1-9 Minamidai  
Kawagoe  
350-1165 Saitama  
gardena-jp@  
husqvarnagroup.com

**Kazakhstan**

**LAMED LTD.**  
155/11, Tazhibayevoi Str.  
050060 Almaty  
IP Schmidt  
Abayavenue 3B  
110 005 Kostanay

**Korea**

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

**Latvia**

**Husqvarna Latvija SIA**  
Ulbrokas 19A  
LV-1021 Rīga  
info@gardena.lv

**Lithuania**

**UAB Husqvarna Lietuva**  
Atietilis pl. 77C  
LT-52104 Kaunas  
info@gardena.lt

**Luxembourg**

**Magasins Jules Neuberger**  
39, rue Jacques Stas  
Luxembourg-Gasperich 2549  
Case Postale No. 12  
Luxembourg 2010  
Phone: (+352) 40 14 01  
api@neuberger.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 Muncesii Str.  
2002 Chisinau

**Netherlands**

**Husqvarna Nederland B.V.**  
GARDENA Division  
Postbus 50131  
1305 AC ALMERE  
Phone: (+31) 36 521 00 10  
info@gardena.nl

**Neth. Antilles**

**Jonka Enterprises N.V.**  
St. 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**

**Husqvarna Norge AS**  
Gardena Division  
Traskemeiten 36  
1708 Sarpsborg  
info@gardena.no

**Peru**

**Husqvarna Perú S.A.**  
Ir. Ramón Cárcamo 710  
Lima 1  
Tel.: (+51) 1 3320400 ext. 416  
juan.remuzgo@  
husqvarna.com

**Poland**

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

**Portugal**

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

**Romania**

**Madex International Srl**  
Soseava Odaii 117 - 123,  
RO 013603 Bucuresti, S 1  
Phone: (+40) 21 352.76.03  
madex@ines.ro

**Russia / Россия**

**ООО „Мусковарна“**  
141400, Московская обл.,  
г. Химки,  
улица Ленинградская,  
владение 39, стр.6  
Бизнес Центр  
„Химки Бизнес Парк“,  
помещение OB02\_04  
http://www.gardena.ru

**Serbia**

**Domel d.o.o.**  
Autoput za Novi Sad bb  
11273 Belgrade  
Phone: (+381) 118 48 88 12  
miroslav.jejina@domel.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 Cesko s.r.o.**  
Túrkova 2319/5b  
149 00 Praha 4 – Chodov  
Bezpłatná infolinika: 800 154 044  
service@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 46,  
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**

**Deto Handelmaatschappij N.V.**  
Kernkampweg 72-74  
P.O.Box: 12782  
Paramaribo – Suriname  
South America  
Phone: (+597) 438050  
www.deto.sr

**Sweden**

**Husqvarna AB /**  
**GARDENA Sverige**  
Drottninggatan 2  
561 82 Huskvarna Sverige  
**Switzerland / Schweiz**  
**Husqvarna Schweiz AG**  
Consumer Products  
Industriestrasse 10  
5506 Mägenwil  
Phone: (+41) (0) 62 887 37 90  
info@gardena.ch

**Turkey**

**Dost Bahçe Diş Ticaret**  
Mümesilik A.Ş  
Yunus Mah. Adil Sok. No:3  
Ic Kapi No: 1 Kartal  
34873 Istanbul  
Phone: (+90) 216 38 93 939  
info@dostbahce.com.tr

**Ukraine / Україна**

**ТОВ „Хускварна Україна“**  
вул. Васильківська, 34,  
офіс 204-4  
03022, м. Київ  
Тел. (+38) 0 800 504 804  
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. Caroni, Edif. Trezmen, PB.  
Colinas de Bello Monte,  
1050 Caracas.  
Tlf: (+58) 212 992 33 22  
info@casayjardin.net.ve

9034-20.960.02/0121  
© GARDENA Manufacturing GmbH  
D-89079 Ulm  
http://www.gardena.com