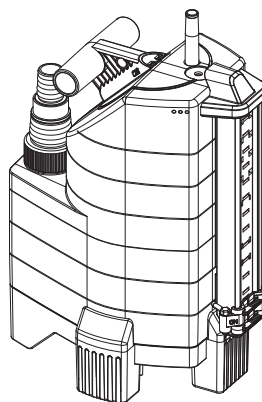


9000
aquasensor
Art. 1783

13000
aquasensor
Art. 1785



8500
aquasensor
Art. 1797

13000
aquasensor
Art. 1799

D	Betriebsanleitung Tauchpumpe / Schmutzwasserpumpe
GB	Operating Instructions Submersible Pump / Dirty Water Pump
F	Mode d'emploi Pompe d'évacuation pour eaux claires / Pompe d'évacuation pour eaux chargées
NL	Instructies voor gebruik Dompelpomp / Vuilwaterpomp
S	Bruksanvisning Dränkbar pump / Spillvattenpump
DK	Brugsanvisning Dykpumpe / Dykpumpe til urent vand
FIN	Käyttöohje Uppopumppu / likavesipumppu
N	Bruksanvisning Lensepumpe / Lensepumpe for urent vann
I	Istruzioni per l'uso Pompa sommersa / Pompa sommersa per acqua sporca
E	Manual de instrucciones Bomba sumergible / Bomba para aguas sucias
P	Instruções de utilização Bomba submersível / Bomba para águas sujas
PL	Instrukcja obsługi Pompa zanurzeniowa / Pompa do brudnej wody
H	Használati utasítás Merülőszivattyú / Szennyvízszivattyú
CZ	Návod k použití Ponorné čerpadlo / kalové čerpadlo

SK	Návod na použitie Ponorné čerpadlo / kalové čerpadlo
GR	Οδηγίες χρήσεως Βυθιζόμενη αντλία / Αντλία Ακαθάρτων
RUS	Инструкция по эксплуатации Погружной насос / Насос для сточных вод
SLO	Navodilo za uporabo Potopna črpalka / črpalka za umazano vodo
HR	Upute za uporabu Potopna crpka / crpka za otpadnu vodu
SRB	Uputstvo za rad
BIH	Potopna pumpa / Pumpa za prljavu vodu
UA	Інструкція з експлуатації Заглибний насос / насос для брудної води
RO	Instrucțiuni de utilizare Pompa submersibilă / Pompă de apă murdară
TR	Kullanma Kilavuzu Dalgiç Pompa / Kirli Su Pompası
BG	Инструкция за експлоатация Потопяема дренажна помпа / Помпа за мръсна вода
AL	Manual përdorimi Pompë zhytëse / Pompë për ujë të pisët
EST	Kasutusjuhend Uputatav pump / Reoveepump
LT	Eksplotavimo instrukcija Panardinamas siurblys / Purvino vandens siurblys
LV	Lietošanas instrukcija Iegremdējamais sūknis / Netīrā ūdens sūknis

GARDENA

ponorné čerpadlo 9000 / 13000 aquasensor / kalové čerpadlo 8500 / 13000 aquasensor



Toto je překlad originálního německého návodu k použití.

Přečtěte si, prosím, pečlivě tento návod k použití a řiďte se jeho pokyny. Seznamte se na základě tohoto návodu k použití s čerpadlem, s jeho správným použitím, jakož i s bezpečnostními předpisy.



Z bezpečnostních důvodů nesmí toto ponorné tlakové čerpadlo používat děti a mladiství do 16 let a taktéž osoby, které se neseznámily s tímto návodem.

Osoby s omezenými fyzickými nebo psychickými schopnostmi smí tento výrobek používat pouze pod dohledem oprávněné osoby nebo když s ním byly seznámeny.

→ Tento návod k použití pečlivě uschovejte.

Obsah

1. Oblast použití GARDENA čerpadel	107
2. Bezpečnostní upozornění	108
3. Uvedení do provozu	109
4. Obsluha	110
5. Uvedení mimo provoz	111
6. Údržba	112
7. Odstraňování poruch	112
8. Technické údaje	113
9. Servis / Záruka	114

1. Oblast použití GARDENA čerpadel

Správné použití

GARDENA čerpadla jsou určena pro privátní zahrady u domu nebo hobby-zahrady. Jsou určena převážně k odvodňování při záplavách, také k přečerpávání a vyčerpávání vody ze zásobníků, k odběru vody ze studní a šachet, k odvodňování člnů a jachet, jakož i k časově omezenému provzdušnění a filtraci vody.

Čerpaná média

K čerpaným médiím pro čerpadla GARDENA patří čistá a znečištěná voda (max. průměr nečistot u ponorného čerpadla = 5 mm / u kalového čerpadla = 30 mm), voda z plaveckých bazénů (předpokládá se dávkování přísad podle doporučení). Znečištěná voda s obsahem pevných částic jako je např. písek nebo kamínky vede k opotřebení turbíny a paty čerpadla.

Čerpadlům nevadí zaplavení vodou (jsou vodotěsná) a mohou být ponořena do čerpaného média až do hloubky 7 m.

Pozor



GARDENA čerpadla nejsou určena pro dlouhodobý provoz (např. trvalý filtrační provoz) v zahradním jezírku. Při tomto způsobu použití se životnost čerpadel úměrně zkracuje. Nesmí se čerpat leptavé, lehce hořlavé nebo výbušné látky (např. benzin, petrolej, nitrorozpouštědla), tuky, oleje, slaná voda, odpadní voda z toalet a pitná voda. Teplota vody nesmí překročit 35 °C.

2. Bezpečnostní upozornění

Elektrická bezpečnost

Podle DIN VDE 0100 se smí ponorná a kalová čerpadla provozovat v plaveckých bazénech, zahradních jezírkách a fontánkách pouze přes proudový chránič s jmenovitým chybovým proudem ≤ 30 mA.

Nachází-li se v plaveckém bazénu nebo v zahradním jezírku osoby, nesmí se čerpadlo provozovat.

Z bezpečnostních důvodů obecně doporučujeme používat ponorné tlakové čerpadlo přes proudový chránič (FI-spínač) (DIN VDE 0100-702 a 0100-738).

→ Obratťe se, prosím, na svou elektroprovovnu.

Síťové příводы nesmí mít podle DIN VDE 0620 menší průřez než mají gumové kabely se zkratkou H05 RNF (pro č.v. 1783 / 1797) resp. H07 RNF (pro č.v. 1785 / 1799). Délka kabelu musí být nejméně 10 m.

Údaje na typovém štítku se musí shodovat s údaji v elektrické síti.

→ Zajistěte, aby elektrická zástrčka spojení nebyla v oblasti, která by mohla být zaplavena vodou.

→ Chraňte síťovou zástrčku před vlhkem.

Chraňte zástrčku a přípojný kabel před horkem, olejem a ostrými hranami.



**POZOR !
Nebezpečí úrazu el. 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.

Připojovací kabel se nesmí používat k upevnění nebo transportu čerpadla. K ponoření resp. vytažení a zajištění čerpadla se musí použít upevňovací lano, které se provléče otvorem v držadle.

Prodlužovací kabely musí odpovídat DIN VDE 620.

V Rakousku

V Rakousku musí být čerpadla, která se používají v plaveckých bazénech a zahradních jezírkách, vybavena pevným přírodním vedením, podle ÖVE B / EN 60555 část 1 až 3 a napájena dělicím transformátorem podle ÖVE, přičemž nesmí být překročeno sekundární jmenovité napětí 230 V.

Ve Švýcarsku

Ve Švýcarsku musí být mobilní přístroje, které se používají venku, připojeny přes proudový chránič.

Zraková kontrola

→ Před použitím čerpadlo (obzvláště síťový kabel a zástrčku) zkontrolujte.

→ Dodržujte minimální stav vody a max. čerpací výšku (viz 8. Technické údaje).



**POZOR !
Nebezpečí úrazu el. proudem !**

Poškozené čerpadlo se nesmí používat.

→ V případě poškození nechejte čerpadlo bezpodmínečně prohlédnout v servisu GARDENA.

Manuální provoz

V manuálním provozu se musí čerpadlo po vyčerpání čerpané tekutiny bezpodmínečně vypnout.

→ V manuálním provozu čerpadlo neustále kontrolujte.

Upozornění při používání

Chod nasucho vede k rychlejšímu opotřebení a proto je potřeba se ho vyvarovat. V manuálním provozu je proto potřeba ihned po vyčerpání čerpané tekutiny čerpadlo vypnout.

Čerpadlo nesmí běžet při uzavřené výtlačné straně déle než 10 minut.

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

Čerpadlo se musí umístit tak, aby nasávací otvory na sací patce nebyly úplně nebo částečně blokovány nečistotami.

V jezírku by se mělo čerpadlo postavit např. na cihlu.

Upozornění pro ponorná čerpadla

Při dodání ze závodu jsou otočné patky nastaveny na **plošné odsávání** (1 mm).

→ Pro normální provoz otočte otočné patky o 180° na (5 mm).

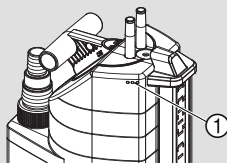
Čerpadlo se zvýší o 5 mm.

→ Před uvedením do provozu uvolněte výtláčné vedení.

Tepelná pojistka

Při přetížení se čerpadlo vypne díky zabudované tepelné pojistce motoru. Motor se po dostatečném ochlazení opět sám rozběhne (viz 7. Odstraňování poruch).

Automatické odvzdušňování



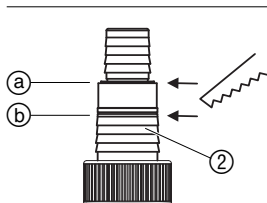
Přípravek pro odvzdušňování odstraňuje event. vzduchový polštář v čerpadle.

Když je čerpadlo ponořené ve vodě jenom do poloviny, může voda vytékat přes odvzdušňovací otvory ①.

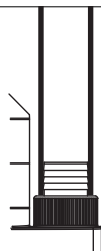
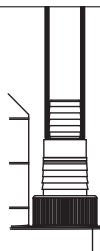
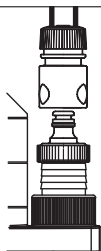
Toto není porucha čerpadla, ale slouží to automatickému odvzdušnění.

3. Uvedení do provozu

Průměr hadice	13 mm (1/2") 16 mm (5/8") 19 mm (3/4")	25 mm (1")	38 mm (1 1/2")
---------------	--	------------	----------------



Připojení hadice na univerzální přípojku ②



Připojení hadice

Oddělte horní část u ①.

Neodstraňujte žádnou část

Oddělte obě části u ②.

Pro 13 mm až 19 mm jsou potřebné následující sady přípojek:

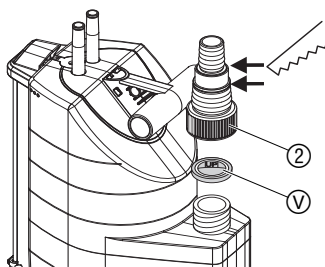
13 mm (1/2"):	GARDENA sada přípojek pro čerpadla	č.v. 1750
16 mm (5/8"):	GARDENA šroubení	č.v. (2)902 a
	GARDENA rychlospojka	č.v. (2)916
19 mm (3/4"):	GARDENA sada přípojek pro čerpadla	č.v. 1752

Optimální čerpací výkon dosáhnete při použití hadice 38 mm (1 1/2").

Připojení hadice:

Univerzální přípojka ② umožňuje připojení všech druhů hadic z výše uvedené tabulky.

1. Oddělte nepotřebnou část univerzální přípojky ② podle připojení hadice.



2. **Pouze pro ponorná čerpadla č.v.1783/1785:**
dodávanou zpětnou klapku (V) nasadte nápisem UP nahoru na univerzální přípojku (2).
3. Našroubujte univerzální přípojku (2) na čerpadlo.
4. Připojte hadici na univerzální přípojku (2).

Hadice 38 mm (1 1/2") a 25 mm (1") doporučujeme dodatečně upevnit pomocí **GARDENA hadicové spony č.v. 7192** (pro hadice 25 mm) a **č.v. 7193** (pro hadice 38 mm).

Pouze pro ponorná čerpadla č.v. 1783/1785:

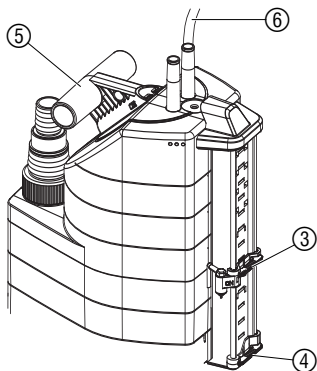
K plošnému odsávání doporučujeme hadice 13 mm (1/2") nebo 16 mm (5/8"). Zpětná klapka (V) zabraňuje zpětnému průtoku vody přes hadici. Max. čerpací výšky je možné dosáhnout jenom bez zpětné klapky.

Pouze pro kalová čerpadla č.v. 1797/1799 s hadicí 13 mm (1/2"):

Aby po čerpání nevytekl obsah výtlačné hadice přes čerpadlo, je možné vybavit univerzální přípojku (2) **GARDENA regulačním ventilem č.v. 977**, který dostanete koupit u svého GARDENA obchodníka.

4. Obsluha

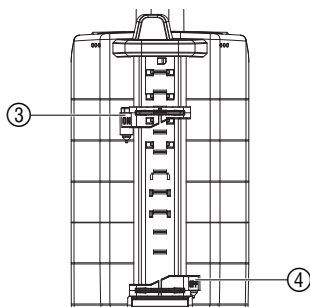
Automatický provoz:



Dotkne-li se hladina vody **ON**-senzoru (3), čerpadlo se automaticky zapne a voda se odčerpává. **Podle množství vody, okolního prostředí a nastavení senzoru může trvat 1 – 3 minuty, než začne odčerpávání.** Jakmile hladina vody klesne pod **OFF**-senzor (4), čerpadlo se automaticky vypne (čerpadlo dobíhá ještě cca 10 sekund).

1. Postavte čerpadlo stabilně do vody
– nebo –
ponořte čerpadlo do studny nebo šachty pomocí upevňovacího lana, které protáhnete otvorem v držadle (5).
2. Zastrčte síťovou zástrčku přípojného kabelu (6) do síťové zásuvky.

Nastavení zapínací a vypínací výšky:



Zapínací a vypínací výšku (viz 8. Technické údaje) je možné nastavit pro automatický provoz. Příslušný kolík senzoru určuje výšku stavu vody.

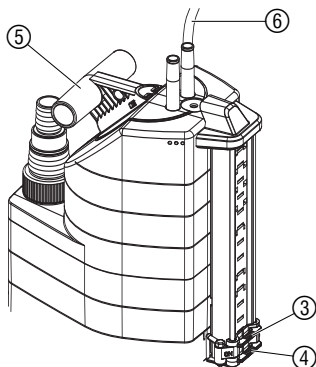
Nastavení zapínací výšky ON:

→ **ON**-senzor (3) posuňte na požadovanou zapínací výšku.
Výška nastavení zapnutí čerpadla v automatickém provozu.

Nastavení vypínací výšky OFF:

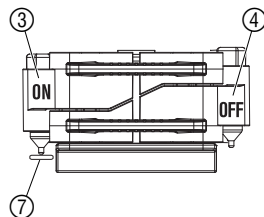
→ **OFF**-senzor (4) posuňte na požadovanou vypínací výšku.
Výška nastavení vypnutí čerpadla v automatickém provozu.

Manuální provoz:

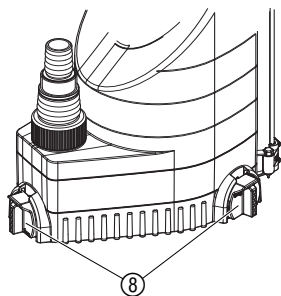


Čerpadlo zůstává trvale v provozu. **ON**-senzor ③ se zaklapne na manuální pozici a přemostí se přes kontakt ⑦.

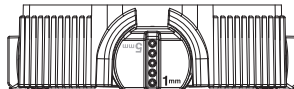
1. **OFF**-senzor ④ a **ON**-senzor ③ posuňte úplně dolů, takže **ON**-senzor ③ se dotkne kontaktu ⑦.
2. Postavte čerpadlo stabilně do vody
– nebo –
ponořte čerpadlo do studny nebo šachty pomocí upevňovacího lana, které protáhnete otvorem v držadle ⑤.
3. Zastrčte síťovou zástrčku přípojného kabelu ⑥ do síťové zásuvky.



Pouze pro ponorná čerpadla: Plošné odsávání / normální provoz

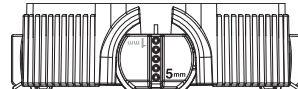


Plošné odsávání:



→ 3 otočné patky ⑧ otočte o 180° na 1 mm.

Normální provoz:



→ 3 otočné patky ⑧ otočte o 180° na 5 mm.

Zbytkové výšky vody cca 1 mm se dosáhne při plošném odsávání pouze při manuálním provozu.

5. Uvedení mimo provoz

Skladování:



→ Před příchodem mrazů uskladněte čerpadlo na místě chráněném před mrazem.

Likvidace:

(podle RL2002/96/EG)



Přístroj se nesmí přiložit k normálnímu domovnímu odpadu, nýbrž se musí zlikvidovat odborně.

→ Přístroj zlikvidujte prostřednictvím Vašeho komunálního likvidačního místa.

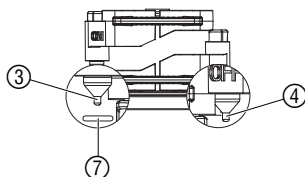
6. Údržba

Propláchnutí čerpadla:

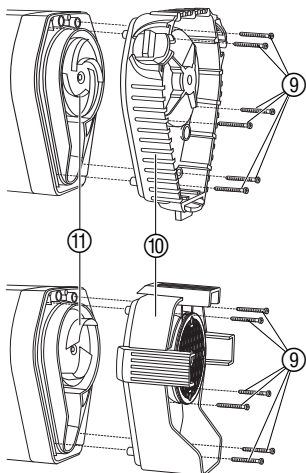
GARDENA kalová čerpadla pracují maximálně bezúdržbově.

Po čerpání chlorované vody z plaveckých bazénů nebo jiných tekutin, které zanechávají zbytky, propláchněte čerpadlo čistou vodou.

Čištění senzorů:



Čištění sací patky a oběžného kola:



Senzory budou spínat spolehlivě pouze tehdy, budete-li je pravidelně čistit (každé 2 měsíce)!

→ Senzory ③ / ④ a kontakt ⑦ čistěte pravidelně suchým hadříkem (nepoužívejte přitom tvrdé nebo ostré předměty).



POZOR ! Elektrický proud !

Vzniká nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

→ Před čištěním sací patky a oběžného kola vytáhněte zástrčku čerpadla z elektrické sítě.

1. Vyšroubujte 6 šroubů s křížovou drážkou ⑨ a sejměte sací patku ⑩ z čerpadla.
2. Vyčistěte sací patku ⑩ a oběžné kolo ⑪.
3. Opět nasadte sací patku ⑩ a utáhněte 6 šroubů s křížovou drážkou ⑨.

Poškozené oběžné kolo ⑪ smí z bezpečnostních důvodů vyměňovat pouze servis GARDENA.

7. Odstraňování poruch

Porucha	Možná příčina	Odstranění
Čerpadlo běží, ale nečerpá	Vzduch nemůže uniknout protože je zavřené výtláčné vedení.	→ Otevřete výtláčné vedení (např. zalomená výtláčná hadice).
	Zpětná klapka je nesprávně nasazená.	→ Odstraňte zpětnou klapku.
	Vzduchový polštář v sací patce.	→ Zpětnou klapku nasadte nápisem UP nahoru.
	Ucpané oběžné kolo.	→ Počkejte max. 60 sekund, než se čerpadlo samo odvzdušní přes odvzdušňovací ventil. Případně čerpadlo vypněte / zapněte.
	Vodní hladina je při uvedení do provozu pod minimálním stavem vody.	→ Vytáhněte zástrčku čerpadla z elektrické sítě a oběžné kolo vyčistěte (viz 6. Údržba).
		→ Čerpadlo ponořte.

Porucha	Možná příčina	Odstranění
Čerpadlo nezapíná nebo nevypíná. Čerpadlo vypíná, třebaže je senzor OFF ve vodě	Senzory ③ / ④ a kontakt ⑦ jsou znečištěné.	→ Vyčistíte senzory (viz 6. Údržba).
Čerpadlo neběží nebo zůstane během provozu nečekaně stát	Tepelná pojistka vypnula čerpadlo kvůli přehřátí.	→ Vytáhněte zástrčku z elektrické sítě a vyčistěte oběžné kolo (viz 6. Údržba). Dodržujte max. teplotu čerpaného média (35 °C).
	Přerušená dodávka elektrického proudu.	→ Provéřte pojistky a elektrická zástrčná spojení.
	Nečistoty uvízly v sací patce.	→ Vytáhněte zástrčku z elektrické sítě a vyčistěte sací patku (viz 6. Údržba).
Čerpadlo běží, ale čerpací výkon náhle poklesne	Ucpaná sací patka.	→ Vytáhněte síťovou zástrčku a vyčistěte sací patku (viz 6. Údržba).



V případě jiných poruch se spojte, prosím, se servisem GARDENA.
Opravy smí provádět pouze servisní střediska GARDENA nebo autorizovaní odborníci GARDENA.

8. Technické údaje

Typ	Ponorná čerpadla aquasensor		Kalová čerpadla aquasensor	
	9000 (č.v. 1783)	13000 (č.v. 1785)	8500 (č.v. 1797)	13000 (č.v. 1799)
Jmenovitý výkon	320 W	650 W	380 W	680 W
Max. čerpané množství	9000 l/h	13000 l/h	8300 l/h	13000 l/h
Max. tlak	0,7 bar	0,8 bar	0,6 bar	0,9 bar
Max. čerpací výška	7 m	8 m	6 m	9 m
Max. hloubka ponoru	7 m	7 m	7 m	7 m
Výška zbytkové vody	1 mm	1 mm	35 mm	35 mm
Znečištěná voda s nečistotami max.	5 mm	5 mm	30 mm	30 mm
Přípojný kabel	10 m H05 RNF	10 m H07 RNF	10 m H05 RNF	10 m H07 RNF
Přípojka čerpadla	univerzální (G 1 1/4" M) / univerzální - čep			
Minimální stav vody při uvedení do provozu	5 mm	5 mm	45 mm	45 mm
Hmotnost (bez kabelu) cca	3,8 kg	5,4 kg	4,0 kg	5,6 kg
Max. teplota čerpaného média	35 °C	35 °C	35 °C	35 °C
Síťové napětí / frekvence	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Min./max. zapínací výška	5 mm / 175 mm	5 mm / 210 mm	65 mm / 230 mm	70 mm / 265 mm

Typ	9000	13000	8500	13000
Min./max. vypínací výška	3 mm / 170 mm	3 mm / 205 mm	40 mm / 225 mm	40 mm / 260 mm
Hladina hluku $L_{WA}^{1)}$	48 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)

1) Měřeno podle EN 60335-1

Zapínací a vypínací výška

Zapínací a vypínací výška podléhá tolerancím.

Pouze pro ponorná čerpadla č.v. 1783/1785:

Zbytkové výšky vody (plošné odsávání do cca 1 mm) je možné dosáhnout pouze při manuálním provozu, když se otočné patky ⑧ otočí na 1 mm (viz 4. Obsluha).

9. Servis / záruka

V případech uplatnění záruky jsou pro vás servisní práce zdarma.

Záruka

GARDENA poskytuje na tento výrobek 2 roky záruky (ode dne prodeje). Na výrobky zakoupené v České a Slovenské republice platí ještě dodatečná záruka v trvání dalšího roku. Tato záruka se vztahuje na všechny podstatné nedostatky přístroje, které byly prokazatelně způsobeny vadami materiálu nebo chybami při výrobě. Záruka je zajišťována dodáním náhradního funkčního přístroje nebo bezplatnou opravou zaslaného přístroje podle naší volby, jsou-li zaručeny následující podmínky:

- S přístrojem se zacházelo odborně a dle doporučení návodu k používání.
- Nedošlo k pokusu o opravu přístroje prodejcem ani třetí osobou.
- Opotřebitelné díly, turbína a pata čerpadla, jsou ze záruky vyloučeny.

Tato záruka poskytovaná výrobcem se netýká nároků na záruku existujících vůči obchodníkovi příp. prodejci.

V případě uplatnění záruky pošlete prosím vyplaceně vadný přístroj s kopií prodejního dokladu a s popisem závady na adresu servisu uvedenou na zadní straně.

Po provedení opravy vám přístroj zdarma pošleme zpět.

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

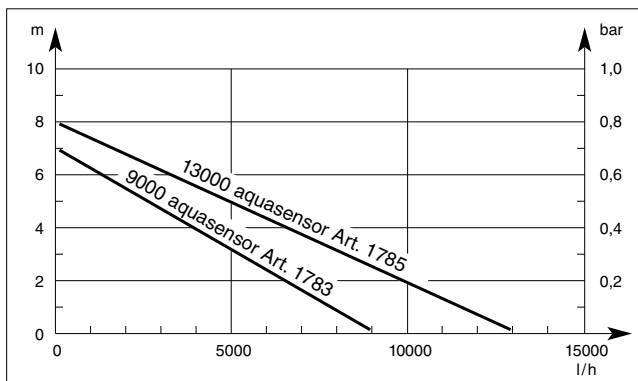
Ing. Tomáš Vajčner
Vlárská 22
627 00 Brno
tel.: 731 150 017
email: prodej@egardena.cz
www.egardena.cz

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

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

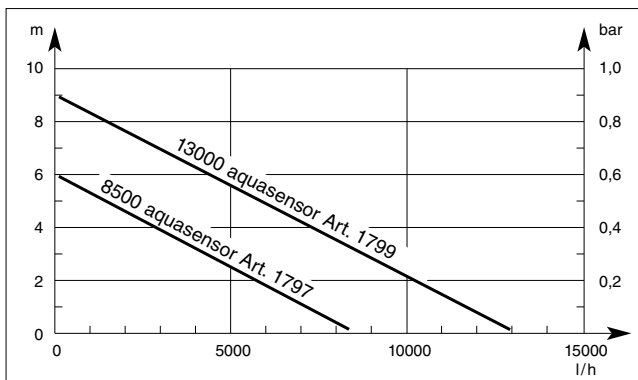
Kennlinie Tauchpumpe
 Performance characteristics
 Submersible Pump
 Courbe de performance
 Pompe d'évacuation pour eaux claires
 Prestatiegrafiek Dompelpomp
 Kapacitetskurva Dränkbar pump
 Ydelses karakteristika Dykpumpe
 Ominaiskäyrä Upporumpu
 Merkingslinje for Lensepumpe
 Curva di rendimento per
 Pompa sommersa
 Curva característica de la
 Bomba sumergible
 Características de performance da
 Bomba submersível
 Charakterystyka Pompa zanurzeniowa
 Teljesítménygörbe Merülőszivattyú
 Karakteristika Ponomé čerpadlo
 Charakteristika Ponomé čerpadlo
 Χαρακτηριστική καμπύλη αντλίας
 Характеристика Погружной насос
 Karakteristika potopna črpalka
 Dijagram potopna crpka
 Karakteristična kriva potopna pumpa
 Характеристика Заглибний насос
 Graficul Pompa submersibilă
 Karakter eğrisi Dalgıç Pompa
 Характеристика Потопяема
 дренажна помпа
 Grafiku u pompės zhytėse
 Uputatav pump karakteristik
 Panardinamas siurblio charakteristinė
 kreivė
 legremdējamais sūkņa raksturlīkne

7000 Art. 1783 / 1785



Kennlinie Schmutzwasserpumpe
 Performance characteristics
 Dirty Water Pump
 Courbe de performance Pompe
 d'évacuation pour eaux chargées
 Prestatiegrafiek Vuilwaterpomp
 Kapacitetskurva Spillvattenpump
 Ydelses karakteristika
 Dykpumpe til urent vand
 Ominaiskäyrä Likavesipumpun
 Merkingslinje for Lensepumpe for
 urent vann
 Curva di rendimento per
 Pompa sommersa per acqua sporca
 Curva característica de la
 Bomba para aguas sucias
 Características de performance da
 Bomba para águas sujas
 Charakterystyka Pompa do brudnej wody
 Teljesítménygörbe Szennyvizszivattyú
 Charakteristika Kalové čerpadlo
 Charakteristika Kalové čerpadlo
 Χαρακτηριστική καμπύλη αντλίας
 Характеристика Насос для грязной воды
 Karakteristika črpalka za umazano vodo
 Dijagram crpka za otpadnu vodu
 Karakteristična kriva pumpe za
 prljavu vodu
 Характеристика насос для брудної води
 Graficul Pompă de apă murdară
 Karakter eğrisi Kirli Su Pompası
 Характеристика Помпа за мръсна вода
 Grafiku u pompės pėr uję tē pisēt
 Reoveepumba karakteristikud
 Purvino vandens siurblio charakteristinė
 kreivė
 Netīrā ūdens sūkņa raksturlīkne

7500 Art. 1797 / 1799



PL Odpowiedzialność za produkt

Zwracamy Państwa uwagę na fakt, iż nie odpowiadamy za szkody wyrządzone przez nasze urządzenia, jeżeli powstały one na skutek nieodpowiedniej naprawy albo zastosowania podczas wymiany nieoryginalnych części GARDENA lub części nie polecanych przez nas oraz jeżeli naprawa nie została dokonana przez serwis GARDENA lub autoryzowanego fachowca. Podobne ustalenia obowiązują w przypadku części uzupełniających lub osprzętu.

H Termékfelelősség

Nyomatékosan utalunk arra, hogy a termékfelelősségi törvény értelmében nem felelünk a készülékeink által okozott károkért, amennyiben ezek szakszerűtlen javítás következményei, vagy ha a cseréket nem eredeti GARDENA – vagy általunk kibocsátott alkatrészekkel végzik el és a javítást nem a GARDENA megbízott szervizei végezték. Ez értelemszerűen érvényes a kiegészítő részekre és a tartozékokra is.

CZ Ručení za výrobek

Upozorňujeme výslovně na skutečnost, že podle zákona o ručení za výrobky nejsme povinni ručit za škody vyvo-
lané našimi výrobky, pokud tyto škody byly způsobeny neodbornou opravou nebo v případě výměny dílů nebyly
použity naše originální díly GARDENA, popř. díly, které jsme schválili, a oprava nebyla provedena v servisu
GARDENA nebo autorizovaným specialistou. Analogické ustanovení platí rovněž pro doplňky a příslušenství.

SK Zodpovednosť za vady výrobku

Výslovné zdôrazňujeme, že podľa zákona o ručení za výrobok nie sme zodpovední za škody spôsobené našim
zariadením, ak sú spôsobené nesprávnou opravou, alebo ak sa nepoužili originálne diely GARDENA alebo nami
schválené diely a ak nebola oprava vykonaná značkovou opravovňou GARDENA alebo autorizovaným
odborníkom. To isté platí aj pre doplnkové diely a príslušenstvo.

GR Υπαιτότητα προϊόντος

Καίουμε σαφές ότι, σύμφωνα με τους νόμους παραγωγής των προϊόντων, δεν είμαστε υπεύθυνοι για
καμία ζημιά που προκλήθηκε από το προϊόν μας εάν δε χρησιμοποιήθηκαν για όλες τις συνδέσεις απο-
κλειστικά και μόνο τα γνήσια εξαρτήματα ή ανταλλακτικά της GARDENA ή αν το σέρβις δεν πραγματοποι-
ποιήθηκε στο σέρβις της GARDENA. Τα ίδια ισχύουν για τα συμπληρωματικά μέρη και τα αξεσουάρ.

SLO Jamstvo za proizvode

Izrecno opozarjamo, da po Zakonu o jamstvu za proizvode, ne odgovarjamo za škodo, ki so jih povzročile naše
naprave, v kolikor je bila povzročena zaradi nestrokovnega popravila, ali pa pri zamenjavi delov niso bili upora-
bljeni originalni nadomestni deli GARDENA oziroma deli, ki jih dovolimo uporabiti in če popravilo ni bilo opravljeno
v servisu GARDENA oz. pri pooblaščenem strokovnjaku. Ustrezno velja tudi za dele, ki nadgrajujejo napravo in
pribor.

RO Responsabilitatea legala a produsului

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

BG Отговорност за качество

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

EST Tootevastutus

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

LT Atsakomybė už produkciją

Prašome atkreipti dėmesį, kad remdamiesi „Mašinų saugos“ įstatymu, neatsakome už nuostolius, sukeltus
mūsų prietaisų, jei jie atsirado dėl netinkamo remonto, arba, jei keičiant dalis, buvo naudojamasi neoriginalios
GARDENA dalys arba dalys, kurių mes neleidome naudoti, o remontą atliko ne GARDENA serviso centras ar
įgaliotas specialistas. Tas pats galioja papildomoms dalims ir priedams.

LV Produkta atbildība

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

D EG-Konformitätserklärung 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.	H EU azonosságai nyilatkozat 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 készülék velünk nem egyeztetett változtatása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.
GB EU Declaration of Conformity 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.	CZ ES Prohlášení o shodě Níže 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 směrních EU, v bezpečnostních standardech EU a ve standardech pro daný produkt. V případě změny přístroje, která námi nebyla odsouhlasena, ztrácí toto prohlášení platnost.
F Certificat de conformité aux directives européennes 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.	SK ES Vyhlásenie o zhode 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.
NL EU-overeenstemmingsverklaring 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.	GR Πιστοποίηση σύμφωνα με ΕΚ 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 Κοιντικά πρότυπα ασφαλείας και τις προδιαγραφές. Αυτό το πιστοποιητικό δεν ισχύει σε περίπτωση που τα προϊόντα τροποποιηθούν χωρίς την έγκρισή μας.
S EU Tillverkarintyg Undertecknad firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, intygat 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.	SLO Izjava o skladnosti s pravili EU 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 soglasju z nami.
DK EU Overensstemmelse certificat Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter herved, at enheder listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinier, EU sikkerhedsstandarder og produkt-specifikationsstandarder. Dette certificat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.	RO UE - Certificat de conformitate 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.
FIN EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että allamainitut laitteet täyttävät tehtaaltaamme lähtessään yhdenmukaistettujen EY-direktiivien, EY-turvallisuusstandardien ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset. Laitteisiin tehdyt muutokset, joista ei ole sovittu kanssamme, johtavat tämän vakuutuksen raukaamiseen.	BG ЕС-Декларация за съответствие Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните подолу 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.
I Dichiarazione di conformità alle norme UE 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.	EST Eli vastavusdeklaratsioon Allakirjutanu Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringluse viidud kujul Eli harmoneeritud direktiividele, ELi ohutusstandarditele ja tootega seotud standarditele. Meiega kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.
E Declaración de conformidad de la UE 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.	LT ES Atitikties deklaracija Pasirašanti Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkiną 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 Certificado de conformidade da UE 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 directrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se a unidade for modificada sem a nossa aprovação.	LV ES-atbilstības deklarācija 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.
PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej 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.	

Bezeichnung des Gerätes:		Tauchpumpe / Schmutzwasserpumpe		Harmonisierte EN:	
Description of the unit:		Submersible Pump / Dirty Water Pump		EN ISO 12100-1 EN 60335-1	
Désignation du matériel :		Pompe d'évacuation pour eaux claires / Pompe d'évacuation pour eaux chargées		EN ISO 12100-2 EN 60335-2-41	
Omschrijving van het apparaat: Produktbeskrivning:		Dompelpomp / Vuilwaterpomp Dränkbar pump / Spillvattenpump		Hinterlegte Dokumentation: GARDENA Technische Dokumentation E. Renn 89079 Ulm	
Beskrivelse af enhederne:		Dykpumpe / Dykpumpe til urent vand		Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation E. Renn 89079 Ulm	
Laitteiden nimitys: Descrizione del prodotto:		Uppropumpu / liikavesipumppu Pompa sommersa / Pompa sommersa per acqua sporca		Documentation déposée : Documentation technique GARDENA E. Renn 89079 Ulm	
Descripción de la mercancía:		Bomba sumergible / Bomba para aguas sucias		Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking:	
Descrição do aparelho:		Bomba submersível / Bomba para águas sujas		Date d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding:	
Opis urządzenia:		Pompa zanurzeniowa / Pompa do brudnej wody		CE-Märkningsår: CE-Mærkningsår:	
A készülék megnevezése:		Merülőszivattyú / Szennyvízszivattyú		CE-merkin kiinnitysvuosi: Anno di rilascio della certificazione CE:	
Označení přístroje:		Ponorné čerpadlo / kalové čerpadlo		Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE:	
Označenie prístroja:		Ponorné čerpadlo / kalové čerpadlo		Rok nadania znaku CE: Rok bejegyzés kelte:	
Ονομασία της συσκευής:		Βυθίζομενη αντλία / Αντλία Ακαθάρτων		Rok přídělení značky CE: Rok prideľenia označenia CE:	
Oznaka naprave:		Potopna črpalka / črpalka za umazano vodo		Έτος πιστοποιητικού ποιότητας CE: Leto namestitve oznake CE:	
Descrierea articolelor:		Pompa submersibilă / Pompa de apă murdă		Ανελ de marcarea CE: Година на поставяне на CE-маркировка:	
Обозначение на уредите:		Потопяема дренажна помпа / Помпа за мръсна вода		CE-märgistuse paigaldamise aasta: CE-marķējuma uzlikšanas gads:	
Seadmete nimetus: Gaminio pavadinimas:		Uputatav pump / Reoveerump Panardinamas siurblys / Purvino vandens siurblys		Metai, kuriais paženklinta CE-ženklui:	
Iekārtu apzīmējums:		Iegremdējamais sūknis / Netīrā ūdens sūknis			
Typ:	Typ:	Art.-Nr.:	Č.výr:	Ulm, den 01.07.2007	Der Bevollmächtigte
Type:	Typ:	Art. No.:	Č.výr:	Ulm, 01.07.2007	Authorised representative
Type :	Τύπος:	Référence :	Κωδ. No.:	Fait à Ulm, le 01.07.2007	Représentant légal
Typ:	Tip:	Art. nr.:	Št. art.:	Ulm, 01-07-2007	Gemachtigde
Typ:	Tipuri:	Art.nr.:	Nr art.:	Ulm, 2007.07.01.	Behörig Företagskärnare
Type:	Типове:	Varenr.:	Арт.-№:	Ulm, 01.07.2007	Teknisk direktør
Typit:	Tüübid:	Art.-n.o.:	Toote nr.:	Ulm, 01.07.2007	Valtuutettu edustaja
Modello:	Tipas:	Art.:	Gaminio Nr.:	Ulm, 01.07.2007	Rappresentante autorizzato
Tipo:	Tipi:	Art. №:	Art.-Nr.:	Ulm, 01.07.2007	Representante autorizado
Tipo:	Typ:	Art. №:	Nr art.:	Ulm, 01.07.2007	Representante autorizado
Tipusok:	Cikkszám:			Ulm, 01.07.2007r.	Uprawniony do reprezentacji
aquasensor 9000		1783		Ulm, 01.07.2007	Meghatalmazott
aquasensor 13000		1785		V Ulmu, dne 01.07.2007	Zplnomocnenec
aquasensor 8500		1797		Ulm, 01.07.2007	Splnomocnenec
aquasensor 13000		1799		Ulm, 01.07.2007	Νόμος εκπρόσωπος της εταιρίας
EU-Richtlinien:		EU szabványok:		Ulm, 01.07.2007	Vodja tehničnega oddelka
EU directives:		Směrnice EU:		Ulm, 01.07.2007	Conducerea tehnică
Directives européennes :		Smernice EU:		Улм, 01.07.2007	Упълномощен
EU-richtlijnen:		Προδιαγραφές ΕΚ:		Ulm, 01.07.2007	Volitatud esindaja
EU direktiv:		Smernice EU:		Ulm, 2007.07.01	Igalotasis atstovas
EU Retningslinier:		Directive UE:		Ulma, 01.07.2007	Pilnvarotā persona
EY-direktiivit:		EC-директиви:			
Direttive UE:		ELi direktiivid:			
Normativa UE:		ES direktyvos:			
Directrizes da UE:		ES-direktīvas:			
Dyrektywy UE:					
93/68/EC		2006/95/EC			
2006/42/EC		2004/108/EC			

2007

Peter Lameli
Peter Lameli
R & D Director

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. Siri Kodra
1000 Tirana

Argentina

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

Armenia

Garden Land Ltd.
61 Tigran 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
10522 Baku

Belgium

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

Bosnia / Hercegovina

SILK TRADE d.o.o.
Industrijska zona Bukva bb
74260 Tešanj

Brazil

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

Bulgaria

Хускварна България ЕООД
Бул. „Андрей 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) 905 972 9330
info@gardenacanada.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
Temo: 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
Euroiberomericana S.A.
Los Colegios, Moravia,
200 metros al Sur del Colegio
Saint Francis - San José
Phone: (+506) 297 68 83
exim_euro@racsa.co.cr

Croatia

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

Cyprus

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

Czech Republic

Husqvarna Česko s.r.o.
Türkova 2319/5b
149 00 Praha 4 – Chodov
Beznáplná 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 Licey
Km. 5 ½
Esquina Copal II.
Santiago, Dominican Republic
Phone: (+809) 736-0333
joserbosquesa@claro.net.do

Ecuador

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

Estonia

Husqvarna Eesti OÜ
Consumer Outdoor Products
Kesk tee 10, Aaviku küla
Rae vald
Harju maakond
75005 Estonia
kontakt.eti@husqvarna.ee

Finland

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

France

GARDENA France
Immeuble Expositel
9-11 allée des Pierres Mayettes
ZC des Barbanniers, B.P. 99
F-92332 GENNEVILLIERS
cedex
Tél. (+33) 01 40 85 30 40
service.consommateurs@
gardena.fr

Georgia

ALD Group
Bolnissvili 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/μυ Ηφαίστου 33Α
Β. Π.ε. Κορωπίου
194 00 Κορωπί Αττικής
V.A.T. EL094094640
Phone: (+30) 210 6620 225
info@husqvarna-consumer.gr

Hungary

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

Iceland

O. Johnson & Kaaber
Túnguhalsi 1
110 Reykjavik
oo@okj.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

KAJIKUCHI 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, Tazhibayevoy 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
Bākuži iela 6
LV-1024 Riga
info@husqvarna.lv

Lithuania

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

Luxembourg

Magasins Jules Neuberg
39, rue Jacques Stas
Luxembourg-Gasperich 2549
Case Postale No. 12
Luxembourg 2010
Phone: (+352) 04 14 01 01
api@neuberg.lu

Mexico

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

Moldova

Convel S.R.L.
290A Muncești 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
Klevenveien 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.ramuzgo@
husqvarna.com

Poland

Husqvarna
Poland Spółka z o.o.
ul. Wysokiego 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 Odail 117- 123,
RO 013603
București, S1
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 Tat Ann 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
Beznáplná 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
Müessesilik A.Ş.
Sanayi Cad. Adil Sokak
No: 1/B Kartal
34873 İstanbul
Phone: (+90) 216 3893939
info@gardena-dost.com.tr

Ukraine / Україна

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

Uruguay

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

Venezuela

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

1783-20.960.06/0811

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