

EasyControl
Art. 1881

GR Οδηγίες χρήσης
Ηλεκτρονικός προγραμματιστής ποτίσματος

PL Instrukcja obsługi
Sterownik nawadniania

CZ Návod k použití
Zavlažovací počítač

SK Návod na použitie
Zavlažovací počítač

H Használati útmutató
Öntözőkomputer

HR Uputstva za upotrebu
Kompjuter za upravljanje navodnjavanja

RUS Инструкция по эксплуатации
Компьютер для полива

TR İşletim kılavuzu
Su Bilgisayarı

BG Инструкция за експлоатация
Компютър за вода

GR

PL

CZ

SK

H

HR

RUS

TR

BG

GARDENA kompjuter za upravljanje navodnjavanjem EasyControl



Ovo je prijevod njemačkih originalnih uputa.

Molimo Vas da ovu uputu za uporabu pažljivo pročitate i da slijedite upute iz nje. Uz pomoć ove upute za uporabu se upoznajte sa kompjuterom za upravljanje navodnjavanja, ispravnom uporabom i sigurnosnim uputama.



Iz sigurnosnih razloga djeca i mlađi od 16 godina kao i osobe, koje nisu upoznate sa uputom za uporabu, ne smiju koristiti kompjuter za upravljanje navodnjavanja. Osobe s ograničenim tjelesnim ili duševnim sposobnostima smiju se koristiti ovim proizvodom ukoliko ih nadzire i podučava ovlašteno lice. Djeca moraju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo, da se ne igraju sa proizvodom.

→ Molimo Vas da pažljivo čuvate ovu uputu za uporabu.

Kazalo

1. Područje primjene vašeg GARDENA kompjutera za navodnjavanje	98
2. Sigurnosne upute	98
3. Funkcija	99
4. Puštanje u pogon	102
5. Programiranje	105
6. Stavljanje izvan funkcije	109
7. Održavanje	110
8. Uklanjanje smetnji	111

9.	Pribor koji se može isporučiti	113
10.	Tehnički podaci	114
11.	Servis / Jamstvo	115

1. Područje primjene vašeg GARDENA kompjutera za navodnjavanje

Primjerena uporaba:

GARDENA kompjuter za navodnjavanje je namijenjen za privatno korištenje u kućnim i hobi vrtovima u vanjskom području za upravljanje naprava za navodnjavanje i sustava za navodnjavanje. Kompjuter za upravljanje navodnjavanjem ima dva odvojena izlaza i može se primjerice koristiti za automatsko navodnjavanje za vrijeme godišnjeg odmora.

Za obratiti pozor



GARDENA kompjuter za upravljanje navodnjavanja se ne smije industrijski koristiti i povezano sa kemikalijama, namirnicama, lako zapaljivim i eksplozivnim tvarima.

HR

2. Sigurnosne upute

Baterija:

Zbog sigurnosni funkciranja se smije koristiti alkalijska mangan baterija od 9 V (alkaline) tip IEC 6LR61!

Radi sprječavanja ispada kompjutera za navodnjavanje zbog slabljenja baterije u slučaju dulje odsutnosti, zamijenite bateriju kada simbol baterije počne treperiti.

Puštanje u pogon:

Kompjuter za upravljanje navodnjavanja se smije koristiti samo okomito sa slijepom maticom prema gore, kako bi se spriječilo prodiranje vode u okno baterije.

Minimalna količina vode za sigurnu funkciju uklapanja kompjutera za upravljanje navodnjavanjem iznosi 20 - 30 l/h po izlazu. Npr. za upravljanje sustavom Micro-Drip potrebno je najmanje 10 komada 2-litarskih kapi.

Kod visokih temperatura (preko 60 °C na displeju) može biti, da se LCD prikaz poništi, to nema nikakvih uticaja na tok programa.

Nakon što se ohladi, ponovno se prikazuje LCD prikaz.

Temperatura vode koja protiče smije iznositi max. 40 °C.

→ Koristiti samo čistu slatku vodu.

Najmanji pogonski pritisak smije iznositi 0,5 bara, maksimalni pogonski pritisak 12 bara.

Izbjegavati opeterećenje vučom.

→ Ne povlačiti za priključeno crijevo.

Kada se upravljački ventil skine pri otvorenom ventilu, onda ventil ostaje tako dugo otvoren, dok se upravljački element opet ne natakne.

3. Funkcija

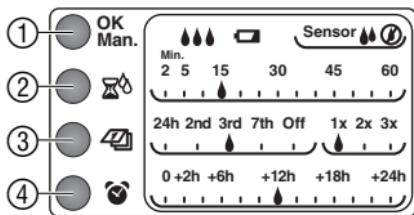
Sa kompjuterom za upravljanje navodnjavanja vrt se u bilo koje željeno dnevno vrijeme i preko bilo kojeg od dva izlaza može automatski navodnjavati do 3 puta dnevno (svakih 8 sati). Pri tome se za navodnjavanje mogu koristiti naprava za navodnjavanje, sustav sprinklera ili sustav za kapasto navodnjavanje.

Kompjuter za upravljanje navodnjavanja automatski preuzima na-vodnjavanje prema izrađenom programu i zbog toga se može koristiti i na odmoru. Rano ujutro i kasno navečer je isparavanje, a time i potrošnja vode najmanja.

Program za navodnjavanje se jednostavno podešava preko elemenata posluživanja.

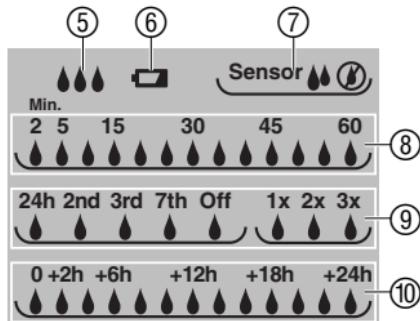
Program za navodnjavanje obuhvaća početno vrijeme, trajanje i ciklus navodnjavanja.

Elementi posluživanja:



Tipke	Funkcija
① Tipka OK/	Preuzimanje vrijednosti namještenih uz pomoć tipki i .
Tipka Man.	Ručno otvaranje i zatvaranje protoka vode.
② Tipka 	Mijenjanje trajanja navodnjavanja.
③ Tipka 	Mijenjanje ciklusa navodnjavanja.
④ Tipka 	Mijenjanje početka navodnjavanja.

Prikazi na displeju:



Prikaz

Opis

⑤

Trepere jedan za drugim za vrijeme navodnjavanja.

⑥

Treperi ako se baterija mora zamijeniti. Ventil je otvoren još 4 tjedna.

⑦ **Senzor** /

Prikazuje se neprestano ako je baterija prazna. Ventil se više ne otvara (zamijenite bateriju, pogledajte 4. Puštanje u rad „Umetanje baterije“).

Senzor

Ukazuje na oglašavanje senzora suhog tla i provedbu programiranog navodnjavanja.

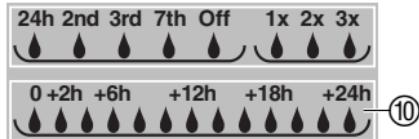
(vidi 4. puštanje u pogon „Priključiti senzor za vlažnost zemlje ili kišu“).

⑧

Trajanje navodnjavanja (treperi tijekom programiranja).

⑨

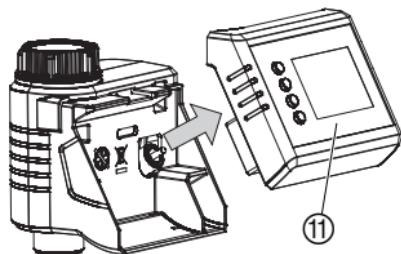
Ciklus navodnjavanja (treperi tijekom programiranja).



- ⑩ Odgoda vremena pokretanja (💧 treperi tijekom programiranja). Pokazuje preostalo vrijeme do pokretanja programa.

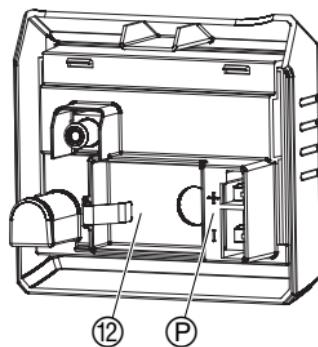
4. Puštanje u rad

Umetanje baterije:



Kompjuter za navodnjavanje se smije koristiti samo sa alkalij-skom mangan baterijom od 9 V (Alkaline) tipa IEC 6LR61.

1. Upravljački element ⑪ skinuti sa kućišta kompjutera za upravljanje navodnjavanjem.
2. Bateriju umetnuti u okno za bateriju ⑫. **Pri tome paziti na polarnost ⑬.**
Tijekom 2 sekunde na displeju se prikazuju svi LCD simboli, nakon čega počinje treperiti simbol💧 za trajanje navodnjavanja (pogledajte 5. Programiranje).
3. Upravljački element ⑪ opet nataknuti na kućište.



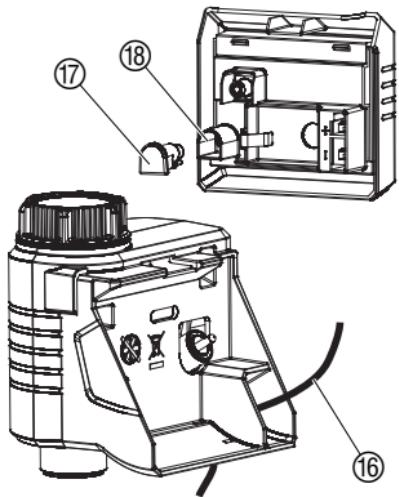
Priklučiti kompjuter za upravljanje navodnjavanjem:



Kompjuter za upravljanje navodnjavanja je opremljen sa slijepom maticom ⑯ za slavinu za vodu, sa navojem od 33,3 mm (G 1"). Priloženi adapter ⑯ služi za priključak sata za upravljanje navodnjavanja sa navojem od 26,5 mm (G ¾").

- Umetnite mrežicu za prljavštinu ⑯ u slijepu maticu ⑯ pa kompjuter za navodnjavanje priključite na slavinu za vodu.

Priklučiti senzor za vlažnost zemlje ili kišu (opcija):



Pored vremenski ovisnog navodnjavanja dodatno postoji mogućnost obuhvaćanja vlažnosti zemlje ili padavine u program navodnjavanja.

Napomena:

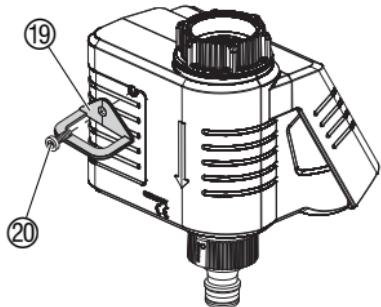
Kod dovoljne vlažnosti ili padavina se aktivira funkcija zaustavljanja programa ili se sprječava aktiviranje programa. Manualno navodnjavanje je neovisno od toga uvijek moguće.

1. Upravljački element ⑪ skinuti sa kućišta kompjutera za upravljanje navodnjavanja (*vidi 4. puštanje u pogon „Umetnuti bateriju“*).
2. Senzor za vlažnost zemlje postaviti u područje na kojem pada kiša – ili – senzor za kišu (u danom slučaju sa produžnim kabelom) postaviti izvan područja na kojem pada kiša.
3. Uvucite kabel senzora ⑯ kroz otvor kućišta.
4. Skinite poklopac ⑰ i utaknite utikač kabela senzora ⑯ u priključak ⑱ na kompjuteru za navodnjavanje.

Može trajati do jedne minute dok se na ekranu ne prikaže stanje senzora.

Za priključak starijih senzora je po mogućnosti potreban **GARDENA adapterski kabel br. artikla 1189-00.600.45**, kojeg možete nabaviti preko servisa GARDENA-e.

Montirati osigurač protiv krađe (opcija):



Kako bi se sat za navodnjavanje osigurao protiv krađe, preko servisa GAREDNA-e se može nabaviti **GARDENA osigurač protiv krađe br. art. 1815-00.791.00.**

1. Obujmicu ⑯ sa vijkom ⑰ zavijčati na poledini sata za navodnjavanje.
2. Obujmicu ⑯ npr. koristiti za fiksiranje na lanac.

Vijak se nakon što se jednom zavijča više ne može popustiti.

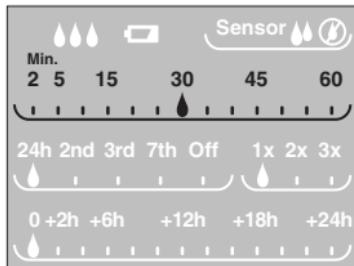
5. Programiranje

Savjet: → Programirajte kompjuter za navodnjavanje dok je slavina za vodu zatvorena. Na taj način spriječit ćete nehotično prodiranje vode.

Unos programa za navodnjavanje:

Za izradu programa se upravljački element može skinuti i mobilno provesti programiranje (vidi 4. puštanje u pogon „umetnuti bateriju“).

Kada se umetne baterija, svi programske koraci se pozivaju automatski jedan za drugim dok se ne unese kompletan program za



navodnjavanje. Ako se program ne unese u roku od 10 min, ciklus navodnjavanja prelazi na „Off”.

Namještanje trajanja navodnjavanja:

Trajanje navodnjavanja može se zadati između **2** i **60** minuta (u razmacima od po 5 minuta).

1. Pritisnite tipku .

Treperi simbol  ispod aktualnog trajanja navodnjavanja.

2. Pritišćite tipku  koliko je potrebno da se namjesti željeno trajanje navodnjavanja (npr. **30** min).

3. Pritisnite tipku **OK**.

Trajanje navodnjavanja je pohranjeno.

Namještanje ciklusa navodnjavanja (dan / učestalost):

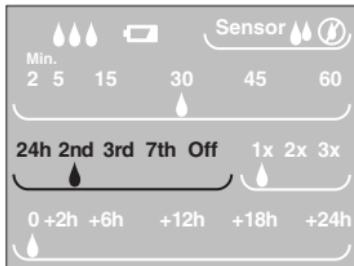
Navodnjavati se može od svakodnevno (**24h**) do jednom na svakih 7 dana (**7th**), a učestalost navodnjavanja može biti po **1x** (svakih 24 h), **2x** (svakih 12 h) ili **3x** (svakih 8 h) određenog dana za navodnjavanje.

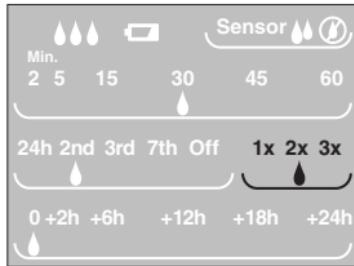
Kada je aktivna opcija „Off”, program navodnjavanja se ne izvodi.

1. Pritisnite tipku .

Treperi simbol  ispod zadanih dana za navodnjavanje.

2. Pritišćite tipku  koliko je potrebno da se namjesti željeni dan navodnjavanja (npr. **2nd** = svaki 2. dan).





3. Pritisnite tipku **OK**.

Treperi simbol ispod aktualne učestalosti navodnjavanja.

4. Pritisnite tipku koliko je potrebno da se namjesti željena učestalost navodnjavanja (npr. **2x** = 2 puta u 24 h).

5. Pritisnite tipku **OK**.

Ciklus navodnjavanja je pohranjen.

Programiranje odgode vremena pokretanja:

Početak navodnjavanja može se odgoditi i za do 24 h (navodnjavanje se u tom slučaju izvodi kasnije, kada je i programirano).

Ako je početno vrijeme (**0**), navodnjavanje se izvodi odmah (ventil se odmah otvara).

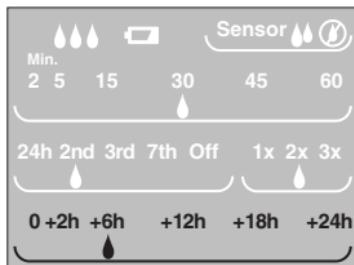
1. Pritisnite tipku .

Treperi simbol ispod aktualnog trajanja odgode.

2. Pritisnite tipku koliko je potrebno da se namjesti željeno trajanje odgode (npr. **+6h** = navodnjavanje 6 h kasnije).

3. Pritisnite tipku **OK**.

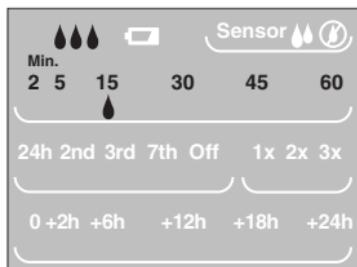
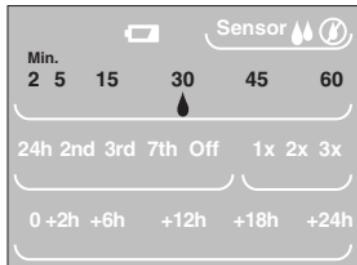
Trajanje odgode je pohranjeno.



Važne napomene:

Ako su dani navodnjavanja namješteni na „**Off**“, program navodnjavanja je deaktiviran, a trajanje i promjena vremena pokretanja ne se mogu promijeniti. Bez obzira na to, moguće je ručno navodnjavanje.

Ručno navodnjavanje:



Za ponovno aktiviranje dana za navodnjavanje odaberite bilo koju opciju osim „Off“.

Ventil se **u svako doba može ručno otvoriti ili zatvoriti**.

I ventil koji je programskim putem otvoren može se zatvoriti prije vremena, a da se pritom programski podaci (početno vrijeme, trajanje i ciklus navodnjavanja) ne poremete.

Upravljački element mora biti nataknut.

1. Pritisnite tipku „Man.“

Na displeju u trajanju od 10 s treperi simbol ispod aktualnog trajanja navodnjavanja (tvornički namješteno na 30 min).

2. Dok trajanje navodnjavanja treperi, moguće ga je promijeniti pritiskom na tipku (između 2 i 60 min) (npr. 15 min) i potvrditi pritiskom na tipku **OK**.

Ventil se otvara.

3. Pritisnite tipku „Man.“ kako biste prije vremena zatvorili ventil.

Ventil se zatvara.

Promjenjeno ručno trajanje navodnjavanja se pohranjuje i ne ovisi o trajanju navodnjavanja u programu, odnosno prilikom svakog sljedećeg ručnog otvaranja ventila unaprijed se definira promjenjeno trajanje navodnjavanja.

Ako je ventil ručno otvoren, a programirani početak navodnjavanja se preklapa s ručnim trajanjem otvaranja, više ne vrijedi programirano početno vrijeme.

Primjer: Ventil je **ručno otvoren u 9 h**, a trajanje otvaranja iznosi 15 min. U tom se slučaju ne izvodi program čije je **početno vrijeme između 9 i 9.15 h**.

6. Stavljanje izvan funkcije

*Skladištenje i
čuvanje preko zime:*



1. Izvadite bateriju kako se ne bi oštetila (vidi 4. Puštanje u rad).
Nakon što u proljeće ponovo umetnete bateriju u uređaj, morate iznova unijeti program za navodnjavanje.
2. Upravljački element i jedinicu ventila čuvajte na suhom zrnjestedu zaštićenom od mraza.

Zbrinjavanje:

(prema RL 2002/96/EG)



Uređaj se ne smije baciti u normalni kućni otpad, već se mora stručno zbrinuti.

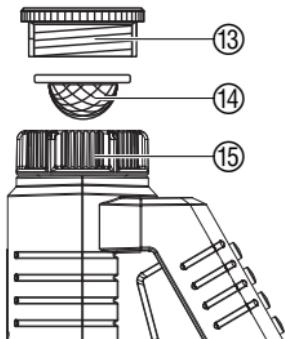
→ Važno: Uređaj zbrinuti preko komunalno mesta za zbrinjavanje.

Zbrinuti potrošene baterije:

→ Potrošene baterije vratiti natrag prodajnom mjestu ili zbrinuti preko Vašeg komunalnog mesta za zbrinjavanje.
Baterije zbrinuti **samo u ispražnjrenom** stanju.

7. Održavanje

Očistiti filter za prljavštinu:



Filtar za prljavštinu ⑯ se treba redovno kontrolirati i po potrebi očistiti.

1. Slijepu maticu ⑮ kompjutera za upravljanje navodnjavanja ručno odvijčati sa navoja slavine za vodu (ne koristiti kliješta).
2. Po potrebi zamijeniti adapter ⑯.
3. Filtar za prljavštinu ⑯ slijepe maticu ⑮ skinuti i očistiti.
4. Kompjuter za upravljanje navodnjavanja opet montirati (vidi 4. puštanje u pogon „*Priklučiti kompjuter za navodnjavanje*“).

8. Uklanjanje smetnji

Smetnja	Mogući uzroci	Pomoć
Nema prikaza na displeju	Baterija pogrešno umetnuta.	→ Obratiti pozor na polove (+ / -).
	Baterija prazna (1 stupac treperi).	→ Umetnuti novu (Alkaline) bateriju.
	Temperatura na displeju je viša od 60 °C.	Prikaz se pojavljuje nakon spuštanja temperature.
Manualno navodnjavanje nije moguće preko Man. tipke	Baterija je prazna (LCD se prikazuje neprestano).	→ Umetnuti novu (Alkaline) bateriju.
	Slavina za vodu zatvorena.	→ Otvoriti slavinu za vodu.
	Upravljački element nije nataknut.	→ Upravljački element nataknite na kućište.
Program navodnjavanja se ne provodi (nema navodnjavanja)	Unos / izmjena programa za vrijeme ili ukratko nakon impulsa pokretanja.	→ Unos / izmjenu programa provesti izvan programi ranih vremena pokretanja.
	Ventil se prije manualno otvorio.	→ Izbjegavati moguća preklapanja programa.
	Slavina za vodu zatvorena.	→ Otvoriti slavinu za vodu.

Smetnja	Mogući uzroci	Pomoć
Program navodnjavanja se ne provodi (nema navodnjavanja)	Senzor za vlagu zemlje. tj. senzor za kišu javlja vlagu.	→ Kod suhoće provjeriti podešavanje / mjesto postavljanja senzora za vlagu / kišu.
	Upravljački element nije nataknut.	→ Upravljački element nataknite na kućište.
	Baterija je prazna ( se prikazuje neprestano).	→ Umetnuti novu (Alkaline) bateriju.
Kompjuter za upravljanje navodnjavanja se ne zatvara	Najmanja količina uzimanja 20 l/h.	Priključiti više naprava za kapanje.



Kod drugih smetnji Vas molimo, da stupite u kontakt sa sevisnom službom tvrtke GARDENA. Popravke smiju provoditi samo servisne službe tvrtke GARDENA ili stručni trgovci ovlašteni od tvrtke GARDENA.

9. Pribor koji se može isporučiti

GARDENA senzor za vlažnost zemlje		Br. art. 1188
GARDENA senzor za kišu		Br. art. 1189
GARDENA osigurač protiv krađe		Br. art. 1815-00.791.00 preko servisa GARDENA
GARDENA adapterski kabel	Za priključak starijih GARDENA senzora	Br. art. 1189-00.600.45 preko servisa GARDENA
GARDENA prekretnik za kabel	Za istovremeni priključak senzora za kišu i vlažnost zraka na jednu kutiju.	Br. art. 1189-00.630.00 preko servisa GARDENA

10. Tehnički podaci

Min./max. pogonski pritisak: 0,5 bara / 12 bara

Područje radne temperature: 5 °C do 50 °C

Protočni medij: Čista slatka voda

Maks. temperatura medija: 40 °C

Broj programske upravljenih postupaka navodnjavanja dnevno: 3 x (svakih 8 sati.), 2 x (svakih 12 sati), 1 x (svaka 24 sata.)

Broj programabilnih postupaka navodnjavanja po tjednu: svaki dan, svaki 2., 3. ili 7. dan.

Trajanje navodnjavanja: 2 min do 60 min (u koracima od po 5 min)

Baterije koje se koriste: 1 × 9 V alkalij-mangan (Alkaline) tip IEC 6LR61

Pogonsko trajanje baterije: Cca. 1 godina

11. Servis / Jamstvo

Garancije:

GARDENA daje na ovaj proizvod 2 godine garancije (od datuma kupovine). Radovi garancije se odnose na sve bitne nedostatke uređaja koji su dokazivo uzrokovani greškama u materijalu ili prilikom proizvodnje. Ona se vrši isporukom besprijekornog zamjen-skog uređaja ili besplatnim popravkom poslanog uređaja po našem izboru, ako su ispunjeni slijedeći uslovi:

- Uređajem se rukovalo stručno i prema preporukama iz uputstva za rukovanje.
- Kupac kao ni druge osobe nisu pokušali uređaj popravljati.
- Defekti na kompjuteru za upravljanje navodnjavanjem kroz pogrešno umetnute baterije ili baterije koje su istekle, su isključeni od jamstva. Štete kroz utjecaj mraza su isključene iz jamstva.

Garancija proizvođača ne utiče na postojeće zahtjeve garancije prema trgovcu / prodavaču. U slučaju servisiranja molimo pošaljite neispravni uređaj zajedno s kopijom potvrde o kupnji i opisom greške frankirano na adresu za servisiranje koja se nalazi na poleđini.

Nakon što obavimo popravak Vam šaljemo uređaj besplatno natrag.

HR Odgovornost za proizvod

Izričito naglašavamo da, u skladu s propisom o odgovornosti za proizvod, ne preuzimamo nikakvu odgovornost za bilo kakvu štetu nastalu pri uporabi naših proizvoda uslijed nepravilnih popravaka ili ako izmijenjeni dijelovi nisu originalni GARDENA dijelovi ili ako nismo odobrili njihovu uporabu i ako popravak nije izveden u ovlaštenom servisu. Isto se odnosi i na nadomjesne dijelove i pribor.

BG Отговорност за качество

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

GR Πιστοποιητικό συμφωνίας 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 Κοινοτικά πρότυπα ασφαλείας και τις προδιαγραφές. Αυτό το πιστοποιητικό δεν ισχύει σε περίπτωση που τα προϊόντα τροποποιηθούν χωρίς την έγκρισή μας.

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.

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 směrnících EU, v bezpečnostních standardech EU a ve standardech pro daný produkt. V případě změny přístroje, která námi nebyla odsouhlasena, ztrácí toto prohlášení platnost.

SK ES Vyhľásenie o zhode

Dolu podpísaná spoločnosť Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potvrdzuje, že dalej označený prístroj vo vyhotovení nami uvedenom do prevádzky splňa požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných standarov EU a standarov špecifických pre produkt. V prípade zmeny prístroja, ktorá nebola nami odsúhlasená, stráca toto vyhlásenie platnosť.

H EU azonossági nyilatkozat

Alulírott, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, igazolja, hogy az alább felsorolt, általunk forgalomba hozott termékek megfelelnek az EU elvárasoknak, EU biztonsági normáknak és a termékspecifikus szabványoknak egyaránt. A készülék velünk nem egyeztetett változtatása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.

HR Izjava o usklađenju s pravilima EU

Potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potvrđuje, da navedene naprave koje smo poslali u trgovine, ispunjuju zahtjeve smjernica EU, sigurnosnih standarda EU i standarde istovrsnih proizvoda. Izjava ne važi za promjene na napravama koje nisu napravljene u skladu s nama.

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-стандарти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.

Περιγραφή του προϊόντος:	Ηλεκτρονικός προγραμματιστής ποτίσματος	Hinterlegte Dokumentation:	GARDENA Technische Dokumentation M. Kugler 89079 Ulm
Opis urządzenia:	Sterownik nawadniania	Deposited Documentation:	GARDENA Technical Documentation M. Kugler 89079 Ulm
Označení přístroje:	Zavlažovací počítač	Documentation déposée :	Documentation technique GARDENA M. Kugler 89079 Ulm
Oznacenie prístroja:	Zavlažovací počítač		
Megnevezés:	Öntözőkomputer		
Oznaka naprave:	Kompjuter za upravljanje navodnjavanja		
Обозначение на уредите:	Компютър за вода		
Túpoč:	Kwđ. No.:		
Typ:	Nr art.:		
Typ:	Č.výr:		
Typ: EasyControl	Č.výr: 1881	Rok pridelenia označenia CE:	2013
Típusok:	Cikkszám:	CE bejegyzés kelte:	
Tip:	Art.br.:	Godina oznake CE:	
Типове:	Apt.-№ :	Година на поставяне на CE-маркировка:	
Προδιαγραφές ΕΚ:		Ulm, 19.09.2013	Νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρίας
Dyrektwy UE:		Ulm, 19.09.2013r.	Uprawniony do reprezentacji
Směrnice EU:	2004/108/EC	V Ulmu, dne 19.09.2013	Zplnomocněnec
Smernice EU:		Ulm, 19.09.2013	Splnomocnenc
EU szabványok:	2011/65/EC	Ulm, 19.09.2013	Meghatalmazott
Smernice EU:		Улм, 19.09.2013	Voditelj tehničkog odjela
ЕС-директиви:			Упълномощен

Reinhard Pompe
(Vice President)

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
1052 Baku

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

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

Brazil
Husqvarna do Brasil Ltda
Av. Francisco Matarazzo,
1400 – 1º andar
São Paulo - SP
CEP: 05001-903
Tel: 0800-112252
marketing.br.husqvarna@
husqvarna.com.br

Bulgaria
Хускварна България ООД
Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72
1799 София
Тел.: (+359) 02/ 975 3076
www.husqvarna.bg

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

Chile
Maquinarias Agroforestales
Ltda. (Maga Ltda.)
Santiago, Chile
Avda. Chesterton
8355 comuna Las Condes
Phone: (+56) 2 202 4417
Dalton@maga.cl
Zipcode: 7560330

Temuco, Chile
Avda. Valparaíso # 01466
Phone: (+56) 45 222 126
Zipcode: 4780441

China
Husqvarna (China) Machinery
Manufacturing Co., Ltd.
No. 1355, Jia Xin Rd.,
Ma Lu Zhen, Jia Ding Dist.,
Shanghai
201801
Phone: (+86) 21 59159629
Domestic Sales
www.gardena.com.cn

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

Costa Rica
Compania Exim
Euroberoamericana S.A.
Los Colegios, Moravia,
200 metros al Sur del Colegio
Saint Francis - San José
Phone: (+506) 297 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 Akrita Ave
P.O. Box 27017
1641 Nicosia

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

Denmark
GARDENA / Husqvarna
Consumer Outdoor Products
Salgsafdelningen 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.
Arupos 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
75305 Estonia
kontakt.et@husqvarna.ee

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

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

Georgia
ALD Group
Beliashvili 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/μα Ηφαιστίου 33Α
Βι. Πε. Κορωπίου
194 00 Κορωπί ΑΤΤΙΚΗΣ
V.A.T. EL094094640
Phone: (+30) 210 66 20 225
info@husqvarna-consumer.gr

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

Iceland
Ó. Johnson & Kaaber
Tunguhalsi 1
110 Reykjavík
oo@ojk.is

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

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

Japan
KAKUCHI Co. Ltd.
Sumitomo Realty &
Development Kojimachi
BLDG., 8F
5-1 Nibannocy
Chiyoda-ku
Tokyo 102-0084
Phone: (+81) 33 264 4721
m_iishi@kaku-ichi.co.jp

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

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

Kyrgyzstan
Alye Maki
av. Moladaya Guardir J 3
720014 Bishkek

Latvia
Husqvarna Latvija
Consumer Outdoor Products
Bākūžu iela 6
LV-1024 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) 40 14 01
api@neuberg.lu

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

Moldova
Convel S.R.L.
290A Muncesti Str.
2002 Chisinau
Netherlands
GARDENA Nederland B.V.
Postbus 50176
1305 AD ALMERE
Phone: (+31) 36 521 00 00
info@gardena.nl

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

New Zealand
Husqvarna New Zealand Ltd.
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
Kleverveien 6
1540 Vestby
info@gardena.no

Peru
Husqvarna Perú S.A.
Jr. 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
Lagoa - Albarraque
2635 - 595 Rio de Mouro
Tel.: (+351) 21 922 85 30
Fax: (+351) 21 922 85 36
info@gardena.pt

Romania
Madex International Srl
Soseaua Odaii 117-123,
RO 013603
Bucuresti, S1
Phone: (+40) 21 352.76.03
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) 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
shiyi@hyray.com.sg

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

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

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

Spain
Husqvarna España S.A.
C/ Basauri, nº 6
La Florida
28023 Madrid
Phone: (+34) 91 708 05 00
atencioncliente@gardena.es

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

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

Switzerland / Schweiz
Husqvarna Schweiz AG
Consumer Products
Industriestrasse 10
5506 Mägenwil
Phone: (+41) (0) 848 800 464
info@gardena.ch

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

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

Uruguay
FELÍ SA
Entre Ríos 1083 CP 11800
Montevideo - Uruguay
Tel: (+598) 2203 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

1881-29.960.01/1113
© GARDENA
Manufacturing GmbH
D-89070 Ulm
http://www.gardena.com