



**PL Instrukcja obsługi**

Zawór automatyczny

**H Használati útmutató**

Öntözőszelep

**CZ Návod k použití**

Zavlažovací ventil

**SK Návod na použitie**

Zavlažovací ventil

**GR Οδηγίες χρήσεως**

Ηλεκτροβάβα

**RUS Инструкция по эксплуатации**

Оросительный вентиль

**SLO Navodila za uporabo**

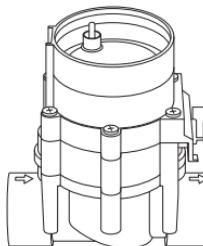
Namakalni ventil

**UA Інструкція з експлуатації**

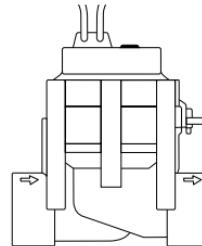
Вентиль зрошення

**HR Upute za uporabu**

Ventil za navodnjavanje



9V Art. 1251



24V Art. 1278

**RO Instrucțiuni de utilizare**  
Electrovalvă

**BG Инструкция за експлоатация**  
Клапан за поливане

**D Betriebsanleitung**  
Bewässerungsventil

PL

CZ H

SK

GR

RUS

UA SLO

UA

HR

RO

BG

D



# Electrovalvă GARDENA



Acesta este traducerea instrucțiunilor de utilizare originale de limba germană.

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de exploatare și să respectați recomandările din ele. Cu ajutorul acestor instrucțiuni de utilizare puteți să vă familiarizați cu electrovalva, utilizarea corectă a acesteia și cu instrucțiunile de siguranță aferente.



Din motive de siguranță, este interzisă utilizarea electrovalvei de către copii și tinerii sub 16 ani și de către persoane care nu cunosc instrucțiunile de utilizare.

Persoanelor cu capacitați fizice și psihice limitate le este permisă utilizarea produsului doar dacă sunt supravegheata și instruite de o persoană competență.

Copii trebuie supravegheați pentru a vă asigura că nu se joacă cu produsul. Niciodată nu utilizați produsul dacă sunteți obosit, bolnav sau sub influența alcoolului, drogurilor sau a medicamentelor.

→ Păstrați cu grijă aceste instrucțiuni de utilizare.

## Cuprins

1. Domeniul de utilizare al electrovalvei GARDENA .....	110
2. Pentru siguranța dvs. .....	111
3. Punerea în funcțiune .....	113
4. Operarea .....	116
5. Remedierea avariilor .....	116
6. Scoaterea din funcțiune .....	117
7. Date tehnice .....	119
8. Service / Garantie .....	119

**RO**



## 1. Domeniul de utilizare al electrovalvei GARDENA

### *Destinație*

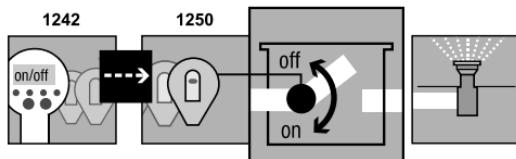
Electrovalvele sunt destinate utilizării exclusive sub cerul liber, pentru comanda complet automată a părților individuale ale instalațiilor de irigare. Separarea instalației complete în coloane separate de stropire este avantajoasă în cazul terenurilor separate de plante cu un necesar de apă diferit sau atunci, când cantitatea de apă nu este suficientă pentru funcționarea simultană a întregii instalații.

Electrovalva se va lega, de ex. subteran, înaintea instalației de irigat (de ex. instalație de irigat tip ploaie, sistem Micro-Drip).

### *De respectat*

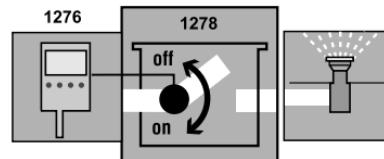
Respectarea instrucțiunilor de utilizare livrate de GARDENA împreună cu produsul, este condiția utilizării regulamentare a electrovalvei.

#### 9 V:



Electrovalva **1251**, împreună cu programatorul portabil **1242** și memoria electronică a electrovalvei **1250** fac parte din sistemul de irigat.

#### 24 V:



Electrovalva **1278**, împreună cu programatorul de udare **1276** fac parte din sistemul de irigat.

RO





Utilizarea electrovalvei este permisă numai împreună cu memoria electronică electrovalvă, receptorul radio de 9V / programatorul de udare de 24V aprobat de GARDENA.

## 2. Pentru siguranța dvs.

- Respectați instrucțiunile de siguranță din instrucțiunile de utilizare.

**Este interzisă confundarea produselor de 9V cu cele de 24V.**

### **Înfundarea electrovalvei**

- În cazul apelor cu conținut de impurități, legați înaintea instalației un filtru central GARDENA (art. 1510).

### **Presiunea apei pentru instalația de irigat**

Deoarece funcționarea instalației de irigat depinde de presiunea apei, trebuie să aveți grijă ca timpii de irigare ale coloanelor separate să nu se suprapună, respectiv ca coloanele de irigare prevăzute de dvs. să fie alimentate cu o apă cu presiune și cantitate adecvate.

Respectați instrucțiunile de proiectare din broșura specială „Tehnica irigării – ghid de proiectare sisteme sprinkler”.

RO

**Pericol!**

Această mașină generează un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Eventual acest câmp electromagnetic poate intra în interacțiune cu implanturi medicinale active sau pasive.

Pentru evita riscul unui accident serios sau mortal, recomandăm persoanelor cu implanturi medicinale ca înainte de a utiliza mașina să se adreseze medicului sau producătorului implantului.

**Pericol!**

La montare, piesele mici ar putea fi înghițite și există pericol de sufocare din cauza pungii din plastic. La momentul montării, țineți copiii mici departe.



RO

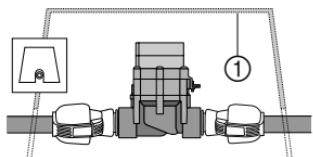
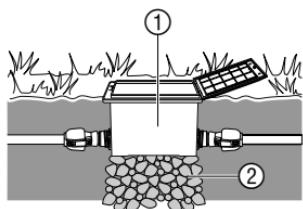




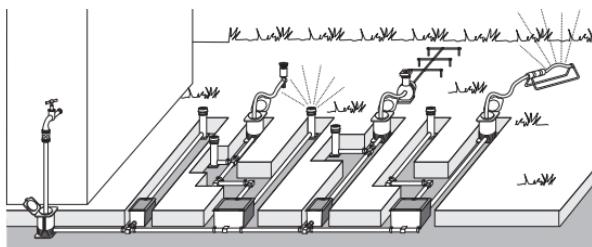
### 3. Punerea în funcțiune

Dacă electrovalva se instalează subteran, aceasta trebuie montată într-un înveliș electrovalvă ① (box electrovalvă / cutie pentru electrovalvă) rigid și rezistent la călcare de ex. Gardena art. 1254/1255/1290/1292.

#### **Instalare înveliș electrovalvă:**



1. Elaborați planul de amplasare (vezi figura de mai jos).



Mai multe amănunte veți găsi în ghidul de proiectare pentru sisteme sprinkler GARDENA, disponibil la agentul dvs. GARDENA.

2. La instalarea subterană învelișul electrovalvei ① trebuie consolidată cu un pachet de pietriș grosier ②.

*Prin această este asigurată funcționarea impecabilă a drenării cutiei.*

**RO**



3. Muchia superioară a învelișului electrovalvei se montează sub covorul de iarba.

*Astfel se vor exclude deteriorările din timpul tunderii ierbii.*

Montajul electrovalvei în cutia pentru electrovalvă GARDENA V1 și V3 puteți găsi în instrucțiunile de utilizare aferente.

### **Montarea electrovalvei fără cutia pentru electrovalvă:**



**Atenția, direcție de curgere!**

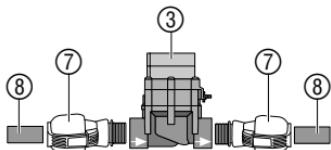
→ La instalarea electrovalvei ③ țineți cont de direcția de curgere (săgeată).

- Cu excepția filetului dispozitivului de stropire prin ploaie, îmbinările filetate se vor etanșa cu bandă etanșare PTFE cod **art. 7219**.

**Racordați conductele de legătură GARDENA ⑧ (2700/2701/2704/2705/2718) sau produsele de la un producător extern:**

1. **Ștuțul GARDENA 2763 (1" = 25 mm) / 2769 (5/4" = 32 mm) ⑦** se înșurubează în electrovalvă.
2. Racordați conductele de legătură GARDENA ⑧ (25 mm / 32 mm) sau produsele de la un producător extern.

**RO**



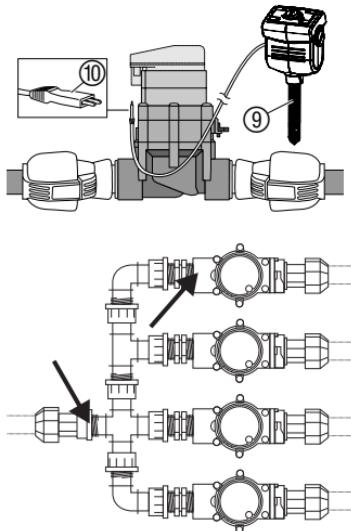


**Racordarea senzorului de umiditate a solului sau a senzorului de ploaie (optional):**

Pe lângă temporizare există și posibilitate de a ține cont de umiditatea solului sau a precipitațiilor în programatorul de udare pentru electrovalvă.

În cazul umidății suficiente din sol se va opri programul sau se va suprima activarea unui program.

1. Senzorul de umiditate a solului ⑨ se placează **în** zona de irigare.  
– sau –  
Senzorul de ploaie (eventual cu un cablu prelungitor) se placează **în afara** zonei irigate.
2. **9 V:** Fișa ⑩ se introduce **în** mufa senzorului a memoriei electronice electrovalvă.  
**24 V:** Fișa ⑩ se introduce **în** mufa de senzor a programatorului de udare **Art. 1276** (vezi instrucțiunile de utilizare Art. 1276).



**Instalare convențională:**

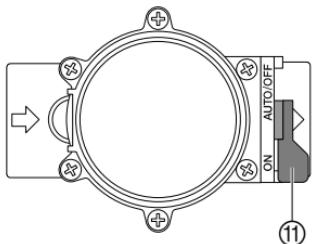
În cazul utilizării **Art. 2750/2751/2752/2753/2755** locurile marcate cu săgeată trebuie etanșate cu bandă etansare (**de ex. Art. 7219**).

RO



## 4. Operarea

**Setarea comenziilor electrovalvei:**



**Comandă automată:**

→ Pârghia de selectare ⑪ se setează la „**AUTO/OFF**“.

*Curgerea programată a apei către instalația de irrigat după programarea memoriei electronice electrovalvă/receptorului radio.*

O electrovalvă deschisă în mod automat nu poate fi închisă manual.

**Comandă manuală:**

→ Pârghia de selectare ⑪ se setează la „**ON**“.

*Curgere de apă permanentă, independent de programare.*

## 5. Remedierea avariilor

Avarie	Cauză posibilă	Remediu
Ventilul magnetic nu se deschide, apa nu curge prin el	Alimentarea cu apă este întreruptă.	→ Deschideți alimentarea cu apă.
	Memoria electronică electrovalvă / receptorul radio / programatorul de udare nu este legată corect la electrovalvă.	→ Memoria electronică electrovalvă / receptorul radio / programatorul de udare se leagă corect la electrovalvă.

RO





Avarie	Cauză posibilă	Remediu
<b>Ventilul magnetic nu se închide, apa curge permanent prin ea</b>	Ventilul magnetic este montat în sens opus direcției de curgere.	→ Rotiți ventilul magnetic (Țineți cont de direcția de curgere).
	Pârghia de selectare ⑪ în poziția „ON“.	→ Pârghia de selectare ⑪ se setează la „AUTO/OFF“.



În cazul în care intervin alte deranjamente, vă rugăm să vă adresați serviciului GARDENA. Reparațiile trebuie efectuate exclusiv de centrele de service GARDENA sau de un specialist autorizat de GARDENA.

## 6. Scoaterea din funcțiune

### ***Păstrarea în timpul iernii:***

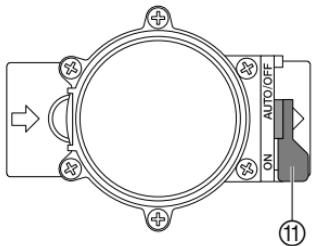
Electrovalvele sunt destinate utilizării în aer liber și sunt rezistente la îngheț numai în anumite condiții. O siguranță absolută la îngheț se poate realiza prin demontarea ventilelor înainte de venirea temperaturilor scăzute (îngheț). O soluție alternativă este golirea sistemului de țeavă înainte și după electrovalvă.

### ***Golirea sistemului de conducte de țeavă ÎNAINTE de electrovalvă:***

1. Închideți robinetul de apă și desfaceți furtunul de legătură dintre robinetul de apă și hidrantul instalației de udat GARDENA art. 2722 / 2795.

*Astfel aerul poate pătrunde și conducta de alimentare poate fi golită prin valva de drenaj integrat în hidrantul instalației de udat.*

RO



**Golirea sistemului de  
conducțe de teavă  
DUPĂ electrovalvă:**

- Acest lucru presupune montarea hidrantului instalației de udat într-o poziție mai adâncă decât electrovalva.*
2. În cazul raccordării directe a instalației de irigat la rețeaua de apă din casă, întrerupeți alimentarea cu apă și deschideți robinetul de golire din conductă de apă din casă.
  3. Pârghiile de selectare ⑪ ale tuturor ventilelor se trece în poziția „ON”.
  4. La utilizarea cutiei pentru electrovalve GARDENA V3 deschideți capacul de golire integrat.

**Condiție:** Valva de drenaj se montează mai adânc sau la aceeași adâncime ca electrovalva.

→ Valva de drenaj GARDENA art. 2760 se va instalat imediat după electrovalvă.

Instalația se golește automat prin valva de drenaj GARDENA.

→ **Dacă nici una dintre condiții nu este îndeplinită, electrovalva corespunzătoare trebuie demontată și depozitată într-un loc ferit de îngheț.**

**RO**

**Aruncare**

(în concordanță cu  
directiva 2012/19/EU)



Aparatul nu poate fi eliminat în gunoiul menajer obișnuit, ci trebuie eliminat conform prevederilor legale în vigoare.

→ Predați aparatul la punctul de colectare comună.





## 7. Date tehnice

<b>Ventil magnetic</b>	<b>9 V (Art. 1251)</b>	<b>24 V (Art. 1278)</b>
<b>Tensiune</b>	9 V DC	24 V AC
<b>Presiunea de funcționare</b>	între 0,5 și 12 bar	între 0,5 și 12 bar
<b>Mediu de scurgere</b>	Apă dulce curată	Apă dulce curată
<b>Temperatura maximă a lichidului</b>	40 °C	40 °C

## 8. Service / Garanție

GARDENA garantează acest produs 2 ani (de la data cumpărării). Aceasta garanție acoperă toate defectele importante ale produsului ce pot fi dovedite a fi cauzate de defectele de fabricație sau de material.

- Produsul trebuie să fi fost exploatat corespunzător și în concordanță cu cerințele instrucțiunilor de utilizare.
- Atât cumpărătorul sau orice alta persoana nu au încercat să repara produsul.

RO



Defectele electrovalvei cauzate de bateriile montate incorect sau bateriile scurse din memoria electronică electrovalvă sunt excluse din garanție.

Aceasta garanție data de producător nu afectează cererile de garanție ale cumpărătorului formulate către dealer sau vânzător.

Daca Turbotrimmerul dumneavoastră se defectează, returnați produsul împreună cu o copie a chitanței și o descriere a defec-  
tului, cu taxele poștale plătite, unuia din Centrele de Service  
Clienți enumerate pe verso.



RO



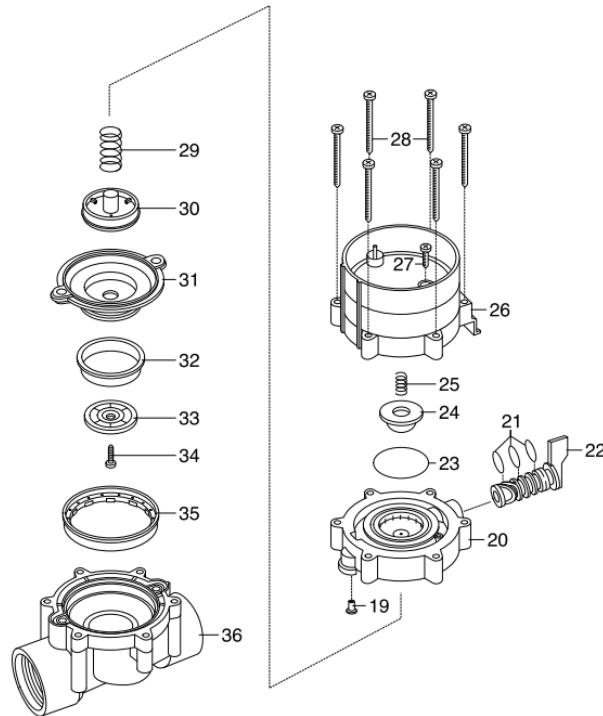


Bild Nr. Picture No.	Ersatzteil-Nr. Spare Part No.	Bezeichnung <b>Bewässerungsventil 9V / 1"</b> <b>Art.-Nr. 1251</b>	Description <b>Watering Valve 9V / 1"</b> <b>Art. No. 1251</b>
19 - 36	1251-00.500.00	Bew. Ventil 9V / 1" (=Art.1251)	Watering valve 9V / 1" (=Art.1251)
19	1815-00.610.27	Steuerdüse, rot	Control nozzle, red
20	1251-00.500.26	Ventildeckel	Valve cover
21	913-00.680.01	O-Ring 7,5 x 2	O-Ring 7,5 x 2
22+21	1251-00.701.00	Kücken, vollst.	Mixer dial, cpl.
23	1672-00.600.11	O-Ring 24 x 2	O-Ring 24 x 2
24	1174-00.617.00	Magnetplatte, vollst.	Magnetic plate, cpl.
25	1174-00.610.11	Druckfeder, klein	Pressure spring, small
26	1251-00.510.00	Elekromagnet, vollst.	Electric magnet, cpl.
27	1174-00.610.07	Blechschraube 3,5 x 25-F-H	Sheet metal screw 3,5 x 25-F-H
28	1251-00.500.21	Blechschraube 4,2 x 60	Sheet metal screw 4,2 x 60 (6 x)
29	1174-00.610.08	Druckfeder, gross	Pressure spring, large
30 - 34	1251-00.520.00	Membrane, vollst.	Diaphragm
35	1251-00.500.11	Stützring	Support ring
36	1251-00.500.06	Ventilkörper	Valve body
	1251-00.540.00	Feinfilter	Fine filter





Bewässerungsventil  
Art. 1251





## **PL Odpowiedzialność za produkt**

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

## **H Termékfelelősséggel**

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 végezik 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 výslovne na skutečnost, že podle zákona o ručení za výrobky nejsme povinni ručit za škody vyvolané 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**

Výslovne zdôrazňujeme, že podľa zákona o ručení za výrobok nie smezodpovední 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 Υπαιτίοτητα προϊόντος**

Κάνουμε 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 απολειτικά και μόνο τα γνήσια εξαρτήματα ή ανταλλακτικά της GARDENA ή αν το σέρβις δεν πραγματοποιήθηκε 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 škode, ki so jih povzročile naše naprave, v kolikor je bila povzročena zaradi nestrokovnega popravila, ali pa pri zamenjavi delov niso bili uporabljeni originalni nadomestni deli GARDENA oziroma deli, ki jih dovolimo uporabiti in če popravilo ni bilo opravljeno v servisu GARDENA oz. pri pooblaščenem strokovnjaku. Ustrezeno velja tudi za dele, ki nadgrajujejo napravo in pribor.

### **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 nadomesne dijelove i pribor.

### **RO Responsabilitatea legală a produsului**

Mentionam 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 aprobat de GARDENA, sau dacă reparațiile nu au fost efectuate de un Centru de Service GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

### **BG Отговорност за качество**

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

### **D Produkthaftung**

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch nicht unsere Original GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet werden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.



### **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.

### **H EU azonossági nyilatkozat**

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

### **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, ve bezpečnostních standardech EU a ve standardech pro daný produkt. V případě změny přístroje, která nám nebyla odsouhlasena, ztrácí toto prohlášení platnost.

### **SK ES Vyhľásenie o zhode**

Dolu podpisana 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 vyhľásenie platnosť.

### **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.

### **GR Πιστοποιητικό συμφωνίας EK**

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 έγκριση μας.

### **HR Izjava o uskladjenju s pravilima EU**

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

### **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 concordanță cu directiva UE, si standardele de siguranță UE si standardele specifice ale producătorului UE. Acest certificat devine nul in cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.

### **BG ЕС-Декларация за съответствие**

Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните поддолу 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.

### **D EG-Konformitätserklärung**

Der Unterzeichnende 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.





Opis urządzenia:	Zawór automatyczny	Hinterlegte Dokumentation:	GARDENA Technische Dokumentation
A készülék megnevezése:	Öntözőszelep	Deposited Documentation:	M. Kugler 89079 Ulm
Označení přístroje:	Zavlažovací ventil	Documentation déposée :	GARDENA Technical Documentation
Oznámenie prístroja:	Zavlažovací ventil		M. Kugler 89079 Ulm
Oνομασία της συσκευής:	Ηλεκτροβάνα		Documentation technique GARDENA
Oznaka naprave:	Namakanli ventil		M. Kugler 89079 Ulm
Oznaka naprave:	Ventil za navodnjavanje		
Descrierea articolelor:	Electrovalvă		
Обозначение на уредите:	Kлапан за поливане		
Bezeichnung des Gerätes:	Bewässerungsventil		
Typ:	Nr art.:	Rok nadania znaku CE:	
Típusok:	Cikkszám:	CE bejegyzés kelte:	
Typ:	Č.výr:	Rok přidělení značky CE:	
Typ:	Č.výr:	Rok pridelenia označenia CE:	
Tύπος:	Kωδ. No.:	Έτος πιστοποιητικού ποιότητας CE:	2014
Tip:	1251	Leto namestitiv oznake CE:	
Tip:	Št. art.:	Godina oznake CE:	
Tip:	Art.br.:	Anul de marcare CE:	
Tipuri:	Nr art.:	Anúna na postavanie na CE-marcirovka:	
Типове:	Apt.-№:	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung:	
Typ:	Art.-Nr.:		
Dyrektwy UE:	Ulm, 14.01.2014r.	Uprawniony do reprezentacji	
EU szabványok:	Ulm, 14.01.2014	Meghatározott	
Směrnice EU:	V Ulmu, dne 14.01.2014	Zplnomocněnec	
Smernice EU:	Ulm, 14.01.2014	Spinomocnenec	
Προδιαγράφες EK:	Ulm, 14.01.2014	Nόμιμος εκπρόσωπος της εταιρίας	
Smernice EU:	Ulm, 14.01.2014	Vodja tehničnega oddeшка	
Smernice EU:	Ulm, 14.01.2014	Voditelj tehničkog odjela	
Directive UE:	Ulm, 14.01.2014	Conducerea tehnică	
ЕС-директиви:	Улм, 14.01.2014	Упълномощен	
EU-Richtlinien:	Ulm, den 14.01.2014	Der Bevollmächtigte	
		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 7701 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 ЕООД**  
 Бул. „Андрей Лъпчев“ № 72  
 1799 София  
 Tel.: (+359) 02/9753076  
 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**  
**Eurobelparamecana 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 Akrata Ave  
 P.O. Box 27017  
 1641 Nicosia

**Czech Republic**  
**Husqvarna České s.r.o.**  
 Tříkova 2319/5b  
 149 00 Praha 4 – Chodov  
 Bezplatná infoline:  
 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**  
 Carrereta 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.ej@husqvarna.ee

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

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

**Georgia**  
**ALD Group**  
 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**  
**Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ**  
 Λεωφ. Αθηνών 92  
 Αθήνα  
 T.K.104 42  
 Ελλάδα  
 Τηλ. (+30) 210 5193100  
 info@papadopoulos.com.gr

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

**Iceland**  
**O. Johnson & Kaaber**  
 Tunguhalsi 1  
 110 Reykjavík  
 ooj@ojk.is

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

**Italy**

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

**Japan**

KAKUCHI Co. Ltd.  
Sumitomo Realty &  
Development Kojimachi  
BLDG. 8F  
5-1 Nihonbashi  
Chiyoda-ku  
Tokyo 102-0084  
Phone: (+81) 33 264 4721  
m\_ishihara@kaku-ichi.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  
Bāķūžu 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  
icornejo@afosa.com.mx

**Moldova**

Convel S.R.L.  
2904 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.remuigo@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 - Albaraque  
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  
Bucureşti, S 1  
Phone: (+40) 21 352.76.03  
madex@ines.ro

**Russia / Россия**

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 18 48 88 12  
miroslav.jejina@domel.rs

**Suriname**

Agrofix n.v.  
Verlengde Hogestraat # 22  
Phone: (+597) 472426  
agrofix@sr.net

Pobox : 2006  
Paramaribo  
Suriname – South America

**Singapore**

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

**Slovak Republic**

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

**Slovenia**

Husqvarna Austria GmbH  
Consumer Products  
Industriestrasse 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) 62 887 37 90  
info@gardena.ch

**Turkey**

GARDENA Dost Diş Ticaret  
Mümessilliğil A.S.  
Sanayi Cad. Adil Sokak  
No: 1/B Kartal  
34873 İstanbul  
Phone: (+90) 216 38 93 939  
info@gardena.com.tr

**Ukraine / Україна**

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

**Uruguay**

FELÍ 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 del Bello Monte.  
1050 Caracas.  
Tlf: (+58) 212 992 33 22  
info@casayjardin.net.ve

1251-29.960.08/0315

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

