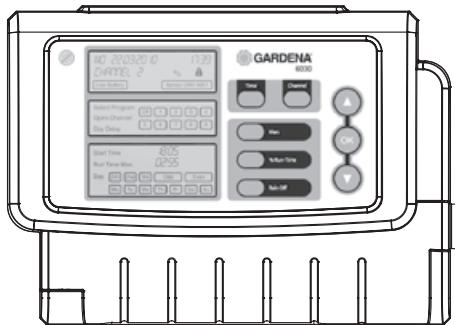




EAC

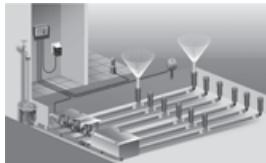
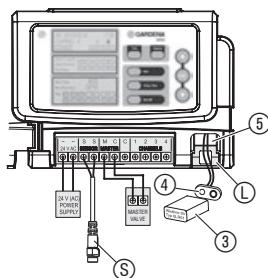


4030 Art. 1283  
6030 Art. 1284

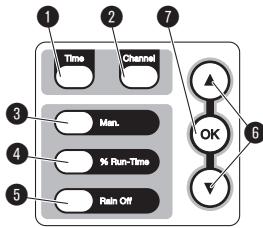
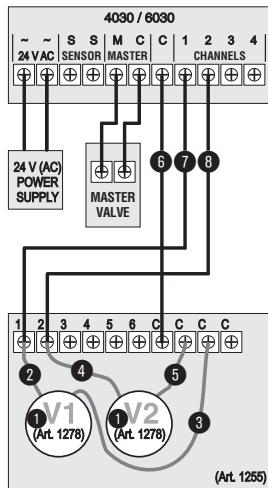
HR

---

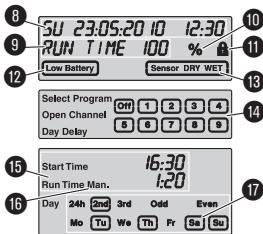
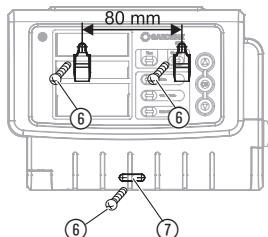
**HR Upute za uporabu**  
Regulator navodnjavanja

**1****I2****O1**

01012010  
YEAR

**F1****I3****O3**

SU 23052010  
DAY

**F2****I4****O4**

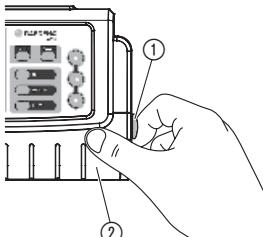
SU 23052010 12:00  
TIME

**O5**

SU 23052010 12:30  
TIME

**O6**

SU 23052010 12:30  
RUN TIME 100 %

**I1****O7**

SU 23052010 12:30  
SELECT CHANNEL

**O8**

Channel 1 2 3 4

<h3>O9</h3> <p>Select Program <input type="button" value="Off"/> <input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/></p>	<h3>O16</h3> <p>Channel <input type="button" value="1"/> <input checked="" type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/> <input type="button" value="4"/></p>	<h3>O24</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 RUN TIME 100 %</p>																										
<h3>O10</h3> <p>Start Time <b>16:00</b> Run Time <b>00:00</b></p>	<h3>O17</h3> <p>Start Time <b>16:30</b></p> <table> <tr> <td>24h</td><td>2nd</td><td>3rd</td><td>Odd</td><td>Even</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Mo</td><td><input type="checkbox"/> Tu</td><td><input type="checkbox"/> We</td><td><input type="checkbox"/> Th</td><td><input type="checkbox"/> Fr</td><td><input type="checkbox"/> Sa</td><td><input type="checkbox"/> Su</td></tr> </table>	24h	2nd	3rd	Odd	Even	<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su	<h3>O25</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 RUN TIME 60 %</p>														
24h	2nd	3rd	Odd	Even																								
<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su																						
<h3>O11</h3> <p>Start Time <b>16:30</b> Run Time <b>00:00</b></p>	<h3>O18</h3> <p>Select Program <input type="button" value="Off"/> <input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/></p>	<h3>O26</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 RAIN OFF</p>																										
<h3>O12</h3> <p>Start Time <b>16:30</b> Run Time <b>1:00</b></p>	<h3>O19</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 CHANNEL OFF</p>	<h3>O27</h3> <p><input type="button" value="Off"/> <input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/> <input type="button" value="4"/> <input type="button" value="5"/> <input type="button" value="6"/> <input type="button" value="7"/> <input type="button" value="8"/> <input type="button" value="9"/></p> <p>Day Delay</p>																										
<h3>O13</h3> <p>Start Time <b>16:30</b> Run Time <b>1:20</b></p>	<h3>O20</h3> <p>Channel <input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/> <input checked="" type="button" value="4"/></p>	<h3>O28</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 3 ORHS OFF</p>																										
<h3>O14</h3> <p>Start Time <b>16:30</b> Run Time <b>1:20</b></p> <table> <tr> <td>24h</td><td>2nd</td><td>3rd</td><td>Odd</td><td>Even</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Mo</td><td><input type="checkbox"/> Tu</td><td><input type="checkbox"/> We</td><td><input type="checkbox"/> Th</td><td><input type="checkbox"/> Fr</td><td><input type="checkbox"/> Sa</td><td><input type="checkbox"/> Su</td></tr> </table>	24h	2nd	3rd	Odd	Even	<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su	<h3>O21</h3> <p>Run Time Man. <b>00:15</b></p>	<h3>O29</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 RUN TIME 60 % <input type="checkbox"/></p>														
24h	2nd	3rd	Odd	Even																								
<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su																						
<h3>O15</h3> <p>Start Time <b>16:30</b> Run Time <b>1:20</b></p> <table> <tr> <td>Day</td><td>24h</td><td>2nd</td><td>3rd</td><td>Odd</td><td>Even</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Mo</td><td><input type="checkbox"/> Tu</td><td><input type="checkbox"/> We</td><td><input type="checkbox"/> Th</td><td><input type="checkbox"/> Fr</td><td><input type="checkbox"/> Sa</td><td><input type="checkbox"/> Su</td></tr> </table>	Day	24h	2nd	3rd	Odd	Even	<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su	<h3>O22</h3> <p>SU 23:05:20 10 12:30 MANUAL ALL</p>	<h3>O30</h3> <p><b>00 00:00:20000 00:00</b> <b>0000000000000000EL%</b> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> Low Battery <input type="checkbox"/> Sensor DRY WET</p>													
Day	24h	2nd	3rd	Odd	Even																							
<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su																						
<h3>O15</h3> <p>Start Time <b>16:30</b> Run Time <b>1:20</b></p> <table> <tr> <td>Day</td><td>24h</td><td>2nd</td><td>3rd</td><td>Odd</td><td>Even</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Mo</td><td><input type="checkbox"/> Tu</td><td><input type="checkbox"/> We</td><td><input type="checkbox"/> Th</td><td><input checked="" type="checkbox"/> Fr</td><td><input type="checkbox"/> Sa</td><td><input type="checkbox"/> Su</td></tr> </table>	Day	24h	2nd	3rd	Odd	Even	<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input checked="" type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su	<h3>O23</h3> <p>Channel <input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/> <input type="button" value="4"/></p>	<h3>O30</h3> <p>Start Time <b>00:00</b> Run Time Man. <b>00:00</b></p> <table> <tr> <td>Day</td><td>24h</td><td>2nd</td><td>3rd</td><td>Odd</td><td>Even</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Mo</td><td><input type="checkbox"/> Tu</td><td><input type="checkbox"/> We</td><td><input type="checkbox"/> Th</td><td><input type="checkbox"/> Fr</td><td><input type="checkbox"/> Sa</td><td><input type="checkbox"/> Su</td></tr> </table>	Day	24h	2nd	3rd	Odd	Even	<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su
Day	24h	2nd	3rd	Odd	Even																							
<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input checked="" type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su																						
Day	24h	2nd	3rd	Odd	Even																							
<input type="checkbox"/> Mo	<input type="checkbox"/> Tu	<input type="checkbox"/> We	<input type="checkbox"/> Th	<input type="checkbox"/> Fr	<input type="checkbox"/> Sa	<input type="checkbox"/> Su																						

# GARDENA Regulator navodnjavanja 4030/6030

1. SIGURNOST .....	74
2. FUNKTION .....	75
3. PUŠTANJE U RAD .....	75
4. RUKOVANJE .....	77
5. SKLADIŠTENJE .....	80
6. OTKLANJANJE SMETNJI .....	80
7. TEHNIČKI PODACI .....	81
8. SERVIS/JAMSTVO .....	81

## Prijevod originalnih uputa.



Iz sigurnosnih razloga djeca i mladi koji imaju manje od 16 godina te osobe koje nisu upoznate s ovim uputama za uporabu ne smiju upotrebljavati ovaj proizvod. 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. Nikada ne upotrebljavajte proizvod ako ste umorni, bolesni ili pod utjecajem alkohola, droge ili lijekova.

### Namjenska uporaba [sl. 1]:

Regulator navodnjavanja je prikladan za korištenje u unutrašnjem području i vanjskom području zaštićenom od kiše.

Ovaj regulator navodnjavanja je dio sustava za navodnjavanje. Preporučeni pribor je ventil za navodnjavanje (24 V) **br. art. 1278**, ventilske kutije **br. art. 1254/1255**, priključni kabel **br. art. 1280** i spojke za kabel **br. art. 1282**.

Time se sastavljaju sustavi za automatsko navodnjavanje, koji se mogu prilagoditi različitim potrebama pojedinačnih biljaka tj. u slučaju nedovoljne količine vode jamče rad cijelog postrojenja.

Poštivanje priložene upute za uporabu tvrtke GARDENA preduvjet je za ispravnu uporabu regulatora navodnjavanja.



### Obratite pozor:

**Regulator navodnjavanja smije se koristiti samo za upravljanje univerzalnih 24 V (AC) ventila. Potrošnja struje po kanalu ne smije prekoračiti 600 mA (GARDENA ventil za navodnjavanje br. art. 1278 treba 150 mA).**

## 1. SIGURNOST

### VAŽNO!

Pažljivo pročitajte ove upute za uporabu i sačuvajte ih za kasnije.

#### Regulator navodnjavanja:

**Regulator navodnjavanja smije se isključivo koristiti sa dostavljenim 24 V (AC) mrežnim elementom.**

→ 24 V (AC) mrežni element u uključenom stanju zaštitite od vlage.

Regulator za navodnjavanje nije zaštićen od prskajuće vode.

Kako se u slučaju ispada struje ne bi poništili podaci, za pohranjivanje podataka treba se koristiti Alkaline 9 V blok baterija (tip 6LR61).

Preporučamo npr. proizvođače Varta i Energizer. Ne smiju se koristiti akumulatori.



### OPASNOST! Zastoj rada srca!

Ovaj proizvod pri radu stvara elektromagnetsko polje. Ono pod određenim okolnostima može utjecati na način rada aktivnih ili pasivnih medicinskih implantata. Kako bi se umanjila opasnost od nastanka situacija u kojima su moguće teške ili smrtonosne ozljede, osobama s medicinskim implantatima preporučujemo da se prije uporabe ovog proizvoda posavjetuju sa svojim liječnikom i proizvođačem implantata.



### OPASNOST! Opasnost od gušenja!

Postoji opasnost od gutanja sitnih dijelova. Prilikom uporabe plastične vreće imajte na umu opasnost od gušenja kod male djece. Tijekom montaže držite malu djecu na dovoljnoj udaljenosti.

## 2. FUNKTION

### Polje s tipkama [sl. F1]:

- ① Tipka **Time**: Biranje datuma i vremena.
- ② Tipka **Channel**: Pozivanje kanala.
- ③ Tipka **Man.**: Manualno otvaranje/zatvaranje pojedinih kanala.
- ④ Tipka **% Run Time**: Pozivanje tipke % Run Time.
- ⑤ Tipka **Rain Off**: Biranje stanke navodnjavanja.
- ⑥ Tipke **▲-▼**: Mijenjanje unesenih podataka. (Ako držite pritisнуту jednu od tipki **▲-▼** podaci se mijenjaju u brzom postupku.)
- ⑦ Tipka **OK**: Preuzimanje podataka podešenih sa tipkama **▲-▼**.

### Prikazi u displeju [sl. F2]:

- ⑧ **Prikaz datuma i vremena:**  
Prikazuje dan u tjednu, datum i aktualno vrijeme.
- ⑨ **Prikaz statusa:**  
Prikazuje status aktualnog programiranja ili navodnjavanja.
- ⑩ **Prikaz % Run Time:**  
Trajanje navodnjavanja svih kanala može se podesiti između 10 – 200 %.
- ⑪ **Blokada tipki:**  
Programe štiti od nenamjeravanog podešavanja (funkcija reset se ne može blokirati).

### ⑫ **Prikaz stanja baterije:**

Ako treperi prikaz **Low Battery**, baterija je skoro prazna i mora se zamjeniti.

Ako je prikazan prikaz **Low Battery** baterija je prazna ili nije umetnuta.

Prikaz **Low Battery** resetira se nakon umetanja nove baterije.

### ⑬ **Prikaz senzora:**

Kod uključenog senzora prikazuje se prikaz stanja **DRY** (suho) ili – **WET** (vlažno). Kod prikaza **WET** programi za navodnjavanje se blokiraju.

### ⑭ **Prikaz program/kanal:**

Prikazuje koji se program odgovarajućeg kanala trenutno programira. Ukoliko je aktualno otvoren jedan kanal, treperi okvir otvorenog kanala za navodnjavanje.

### ⑮ **Prikaz vremena navodnjavanja:**

Prikazuje početak i trajanje navodnjavanja.

### ⑯ **Prikaz manualnog navodnjavanja:**

Ako je aktivirano manualno navodnjavanje prikazuje se **Run Time Man.**

### ⑰ **Ciklusi/dani navodnjavanja:**

Za prikaz ciklusa navodnjavanja **(24h** svaki dan, **2nd** svaki 2. dan, **3rd** svaki 3. dan, **Odd** svaki neparni dan, **Even** svaki parni dan) ili za prikaz programiranih dana navodnjavanja (**Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su**).

## 3. PUŠTANJE U RAD



**POZOR!**

Uništavanje regulatora navodnjavanja, ako se mrežni element priključi na druge spojke osim spojki od 24 V AC.

→ Mrežni dio isključivo priključite na spojke od 24 V AC!

### Priklučivanje regulatora navodnjavanja [sl. I1/I2]:

Prije nego ga programirate, u regulator navodnjavanja umetnite baterije od 9 V kako bi se u slučaju ispada struje sačuvali programirani podaci.

1. Popustite okidni zatvarač ① i otvorite poklopac ②.

2. Kabel mrežnog elementa spojite sa spojkama od **24 V AC**.
3. Kabel za ventile (npr. 7-žilni GARDENA priključni kabel **br. art. 1280** za do 6 ventila) spojite sa spojkama za kanale (**CHANNELS 1 ...**) i **C** (vidi i **Priklučivanje ventila**).
4. Po potrebi priključak senzora (npr. GARDENA senzor vlažnosti **br. art. 1867**) spojite sa priloženim kabelom adaptera ⑤ i isti priključite na spojke **SENZORA** (**SENSOR**).
5. Po potrebi kabel za master-kanal spojite sa **MASTER**-spojkama (vidi **Master-kanal**).
6. Po potrebi izvadite praznu bateriju: Pritisnite spojnicu ⑥ (baterija se deblokira) i izvadite praznu bateriju.
7. Baterije ③ utaknite na kvačicu za baterije ④ i gurnite u okno za baterije ⑤.

- Zatvorite poklopac ② i pustite okidni zatvarač ① da se uklopi.
- Mrežni utičak mrežnog elementa od 24 V (AC) utaknite u mrežnu utičnicu.

Nakon toga se moraju podešiti datum i vrijeme (vidi **4. RUKOVANJE Podešavanje datuma i vremena**).

#### **Glavni kanal (Master-kanal):**

##### **Priklučivanje glavnog ventila:**

Glavni kanal **M** aktivira se čim se aktivira neki od ventila.

Ispred svih ventila možete postaviti jedan kao glavni.

##### **Priklučivanje ventila [sl. 13]:**

Primjer pokazuje priključivanje 2 ventila **br. art. 1278** u ventilskoj kutiji **br. art. 1255** na regulator navodnjavanja **4030/6030**.

Pošto regulator navodnjavanja za uklapanje ventila daje 24 V AC (izmjenična struja), nije bitno, koji od dva kabela jednog ventila se uključuje u **C**.

##### **Označavanje ventila:**

- Označavanje ventila (**1 – 6**), da bi se kanali (**CHANNELS 1, CHANNELS 2, ...**) regulatora navodnjavanja jasno mogli svrstati ventilima.
- Jedan kabel ventila **V1** spojite sa spojkom kabela **1** ventilske kutije.
- Drugi kabel ventila **V1** sa jednom spojkom kabela **C** spojite sa ventilskom kutijom (sve 4 spojke kabela **C** međusobno su povezane i ekvivalentne).
- Jedan kabel ventila **V2** spojite sa spojkom kabela **2** ventilske kutije.
- Drugi kabel ventila **V2** spojite sa jednom spojkom kabela **C** ventilske kutije.  
*Drugi ventili mogu se priključiti analogno prema **V1** i **V2**.*

#### **Priklučak regulatora navodnjavanja na ventilsku kutiju:**

- Spojku kabela **C** na regulatoru navodnjavanja spojite sa jednom spojkom kabela **C** ventilske kutije (obadvije spojke kabela **C** međusobno su povezane i ekvivalentne).
- Spojku kabela kanala 1 **CHANNELS 1** spojite sa spojkom kabela **1** ventilske kutije.
- Spojku kabela kanala 2 **CHANNELS 2** spojite sa spojkom kabela **2** ventilske kutije.  
*Drugi kanali mogu se priključiti analogno prema **CHANNELS 1** i **CHANNELS 2**.*

#### **Presjek vod priključnog kabela:**

Najveći dozvoljeni razmak između regulatora navodnjavanja i ventila ovisi o presjeku voda priključnog kabela. Kod razmaka od 30 m isti iznosi 0,5 mm<sup>2</sup>, a kod razmaka od 45 m iznosi 0,75 mm<sup>2</sup>. Pri tome se istovremeno u pogon ne smije pustiti više od 3 ventila. GARDENA priključni kabel **br. art. 1280** ima presjek od 0,5 mm<sup>2</sup> i dugačak je 15 m. Sa tim kabelom može se spojiti do 6 ventila. Priklučni kabel se preko spojke **br. art. 1282** može nepropusno priključiti.

#### **Montaža regulatora navodnjavanja na zid [sl. 14]:**

Obadva vijka (nisu priloženi) za vješanje regulatora navodnjavanja moraju se uvrnuti u razmaku od 80 mm, a promjer glave vijka smije iznositi max. 8 mm.

- Vijke **⑥** u razmaku od 80 mm zavrnite u zid.
- Objesite regulator navodnjavanja.
- Popustite okidni zatvarač **①** i otvorite poklopac **②** (vidi *Priklučak regulatora navodnjavanja*) i označite rupu za vijak **⑥** horizontalnog duguljastog otvora **⑦**.
- Vijak **⑥** za fiksiranje zavrnite u horizontalni duguljasti otvor **⑦**.
- Zatvorite poklopac **②** i pustite okidni zatvarač **①** da se uklopi.

# 4. RUKOVANJE

## 4.1. Osnovno programiranje

### Datum i vrijeme (tipka Time)

Pritisikanjem na tipku **Time** u svako vrijeme možete završiti programiranje.

#### Podešavanje datuma i vremena:

Prije nego što se mogu izraditi programi za navodnjavanje, morate podešiti datum i vrijeme. Dan u tjednu se automatski bira preko datuma. Kada se pritisne tipka **Time** iz sigurnosnih razloga zatvaraju se svi ventili.

- [SI. O1]: Utaknite mrežni element – ili – pritisnite tipku **Time**.  
*U displeju se prikazuje **YEAR** i datum – godina.*
  - [SI. O1]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite datum-godinu (primjer **2010**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **MONTH** i datum-mjesec.*
  - [SI. O2]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite datum-mjesec (primjer **05**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **DAY** i datum-dan.*
  - [SI. O3]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite datum-dan (primjer **29**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **TIME** i vrijeme-sati.*
  - [SI. O4]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite datum-sati (primjer **12** sati) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **TIME** i vrijeme-minute.*
  - [SI. O5]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite datum-minute (primjer **30** minuta) i potvrđite sa tipkom **OK**.
- [SI. O6]: Datum i vrijeme su podešeni i prikazuje se glavna razina.

### Programi za navodnjavanje (Tipka Channel)

**Uvjet:** Datum i vrijeme su podešeni.

Prije nego započnete sa unosom podataka za navodnjavanje preporučamo Vam, da podatke Vaših ventila zbog pregleda unesete u priloženi plan navodnjavanja.

Za svaki kanal mogu se pohraniti 3 programa navodnjavanja (maksimalno 3 programa x 4 (br. art. 1283)/6 (br. art. 1284) kanala = 12 (br. art. 1283)/18 (br. art. 1284) programa).

#### Prijevremeni završetak modusa programiranja:

Modus programiranja može se u svako završiti.

→ 2 x pritisnite tipku **Channel**.

Prikazuje se glavna razina.

#### Izrada programa za navodnjavanje:

##### POZOR!

Ukoliko se na jednom kanalu preklapaju dva programa, isto dovodi do toga da ukupno trajanje navodnjavanja bude kraće od planiranog. Ukoliko se dva programa preklapaju na različitim kanalima, pritisak vode može biti opasti, da se površine više ne mogu dovoljno navodnjavati ili da se potopne prskalice više ne isklapaju.

→ Uvijek pazite na to, da se vremena navodnjavanja programa ne preklapaju.

#### Biranje kanala i mesta za pohranjivanje programa:

- [SI. O7]: Pritisnite tipku **Channel**.  
*Trepere **SELECT CHANNEL** i kanal.*  
Pritisikanjem na tipku **Channel** u svako vrijeme možete završiti programiranje.
- [SI. O8]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite kanal (primjer kanal **2**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*U displeju se prikazuje **Channel** (primjer **2**) i **Select Program** i mjesto za pohranjivanje programa trepere.*
- [SI. O9]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite mjesto za pohranjivanje programa (primjer: mjesto za pohranjivanje programa **3**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **Start Time** i vrijeme početka navodnjavanja – sati.*
- [SI. O10]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite vrijeme pokretanja navodnjavanja – sate (primjer **16**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **Start Time** i vrijeme početka navodnjavanja-minute.*
- [SI. O11]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite vrijeme pokretanja navodnjavanja – minute (primjer **30**) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **Run Time** i vrijeme početka navodnjavanja-sati.*

#### Podešavanje trajanja navodnjavanja: (Isto uvijek odgovara 100 % Run Time)

- [SI. O12]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite trajanje navodnjavanja – sate (primjer **1** sat) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **Run Time** i trajanje navodnjavanja-minute.*
- [SI. O13]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite trajanje navodnjavanja – minute (primjer **20** minuta) i potvrđite sa tipkom **OK**.  
*Trepere **24h**.*

## Podešavanje ciklusa/dana navodnjavanja:

### a) Ciklus navodnjavanja:

Može se navodnjavati svaka 24 sata "24h", svaki drugi dan "2nd", svaki treći dan "3rd", svaki neparan dan "Odd" ili svaki parni dan "Even".

### b) Dani navodnjavanja:

Svaki dan **Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su** se može individualno podešiti.

#### 8. a) [SI. O14]: Ciklus navodnjavanja:

Sa tipkama **▲-▼** izaberite željeni ciklus navodnjavanja (primjer **2nd** = svaki 2. dan) i potvrđite sa tipkom **OK**.

*Ciklus navodnjavanja (primjer 2nd) i tјedni pregled (primjer **Su, Tu, Th, Sa**) prikazuju se u okviru na displeju.*

Dani tјednog pregleda ovise o aktualnom danu u tjednu (primjer nedjelja **Su**).

- ili -

#### b) [SI. O15]: Dani navodnjavanja:

Sa tipkama **▲-▼** izaberite željeni dan u tjednu (primjer **Mo** = ponedjeljak) i aktivirajte/deaktivirajte sa tipkom **OK**.

*Aktivirani dani navodnjavanja (primjer **Mo, We, Fr**) prikazuju se na displeju u okviru.*

#### 9. [SI. O16]: Pritisnite tipku **Channel** i izradite druge programe za navodnjavanje.

*Program je pohranjen, a **SELECT CHANNEL** i kanal treperi (korak programa 1).*

#### 10. [SI. O17]: Pritisnite tipku **Channel**.

*Programi su izrađeni i prikazuje se glavna razina.*

Glavna razina prikazuje sljedeće programirano navodnjavanje. U ovom primjeru: Navodnjavanje na kanal 2 (**Channel 2**), početak navodnjavanja 16:30 sati (**Start Time 16:30**) u ponedjeljak (**Mo**).

Programiranje regulatora navodnjavanja je okončano t.z. ugrađeni ventilii se automatski otvaraju/zatvaraju i na taj način navodnjavaju u programirnom trenutku.

## Mijenjanje programa navodnjavanja:

Ako na jednom od 3 mesta za pohranjivanje programa već postoji program navodnjavanja, isti se može promijeniti bez da se mora iznova izraditi.

Vrijednosti za početak, trajanje i ciklus navodnjavanja su već podešene. Zbog toga se moraju promijeniti samo one vrijednosti programa navodnjavanja, koje se žele izmijeniti. Sve druge vrijednosti se pod *Izrada programa navodnjavanja* jednostavno mogu preuzeti sa tipkom **OK**.

## 4.2. Specijalne funkcije

### Blokiranje kanala:

Ako je kod nekog kanala kao mjesto za pohranjivanje programa izdano **Program Off**, odgovarajući kanal će se blokirati, a programi navodnjavanja toga kanala se više neće izvoditi. Programi kanala pri tome ostaju održani.

Pritisikanjem na tipku **Channel** u svako vrijeme možete završiti programiranje.

1. [SI. O7]: Pritisnite tipku **Channel**. Trepere **SELECT CHANNEL** i kanal.

2. [SI. O8]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite kanal (primjer kanal **2**) i potvrđite sa tipkom **OK**. U displeju se prikazuje **Channel** (primjer **2**) i **Select Program** i mjesto za pohranjivanje programa treperi.

3. [SI. O18]: Mjesto pohranjivanja programa **Off** birajte sa tipkama **▲-▼** potvrđite tipkom **OK**. U displeju treperi **SELECT CHANNEL**.

4. [SI. O19]: Pritisnite tipku **Channel**. **CHANNEL OFF** i kanal (primjer kanal **2**) prikazuje se u displeju.

Ako se blokira više kanala, prikazuje se **CHANNELS OFF**. Prikaz se svake 3 sekunde mijenja između **CHANNEL OFF** i **RUN TIME %**.

## Manualno navodnjavanje (Tipka Man.)

### Manualno navodnjavanje:

Manualno trajanje navodnjavanja može se podešiti između 0 i 59 minuta. Već otvoreni kanali bit će prikazani u okviru.

1. [SI. O7]: Pritisnite tipku **Man.**. Trepere **SELECT CHANNEL** i kanal.

2. [SI. O20]: Sa tipkama **▲-▼** izaberite željeni kanal (primjer kanal **4**) i potvrđite sa tipkom **OK**. **Run Time Man.** i prikaz minuta treperi u displeju.

3. [SI. O21]: Trajanje manualnog navodnjavanja (**00:30** minuta je već podešeno) odaberite tipku **▲-▼** (primjer **00:15**) i potvrđite sa tipkom **OK**. **Manualno navodnjavanje** se pokreće, a okvir oko aktivnog kanala treperi.

Ako se trajanje navodnjavanja unutar 10 sekundi ne potvrdi tipkom **OK**, navodnjavanje počinje sa prikazanim vremenom trajanja navodnjavanja.

### Prijevremeno prekidanje aktivnog navodnjavanja:

Aktivno navodnjavanje (programirano ili manualno pokrenuto) može se završiti prije vremena bez da se pri tome promijene programi.

1. [SI. 07]: Pritisnite tipku **Man.**  
*Trepere SELECT CHANNEL i kanal.*
2. [SI. 020]: Željeni aktivni kanal (u okviru primjer kanal **4**) birajte sa tipkama **▲▼** i potvrdite tipkom **OK**.  
*Navodnjavanje se prekida i prikazuje se glavna razina.*

#### **Manualno navodnjavanje svih kanala:**

Ako se svi kanali trebaju manualno aktivirati, kanali se jedan za drugim otvaraju sa manualnim trajanjem navodnjavanja.

1. [SI. 022]: Držite pritisnutu tipku **OK**.
2. [SI. 023]: Tipku **Man.** dodatno držite pritisnutu 3 sekunde.  
**Run Time Man., MANUAL ALL** i prikaz minuta treperi u displeju.

3. [SI. 021]: Trajanje manualnog navodnjavanja (**00:30** minuta je već podešeno) odaberite tipkama **▲▼** (primjer **00:15**) i potvrdite sa tipkom **OK**.  
*Manualno navodnjavanje pokreće se sa kanalom 1, **MANUAL ALL** se prikazuje, a okvir oko aktivnog kanala treperi.*

Ako se trajanje navodnjavanja unutar 10 sekundi ne potvrdi tipkom **OK**, navodnjavanje počinje sa prikazanim vremenom trajanja navodnjavanja.

Za prijevremeni prekid navodnjavanja svih kanala, tipke **OK + Man.-** moraju se držati pritisнутe 3 sekunde.

#### **Trajanje navodnjavanja u postocima (tipka % Run Time)**

Pritisikanjem na tipku **% Run Time** u svako vrijeme možete završiti programiranje.

#### **Funkcija % Run Time:**

Programirano trajanje navodnjavanja svih programa navodnjavanja može se centralno, u koracima od 10%, promijeniti od 10% do 300%, bez da se pri tome promijene pojedinačni programi (npr. u jesen se mora kraće navodnjavati nego ljeti).

**POZOR!** Ako Run Time % iznosi preko 100%, kroz to se programi mogu preklopiti (vidi Izrada programa navodnjavanja).

1. [SI. 024]: Pritisnite tipku **% Run Time**.  
*Trepere RUN TIME % i trajanje navodnjavanja u postocima.*
2. [SI. 025]: Sa tipkama **▲▼** izaberite željeni postotak trajanja navodnjavanja u postocima (primjer **RUN TIME 60 %**) i potvrdite tipkom **OK**.  
*Trajanje navodnjavanja u postocima je preuzeto i prikazuje se glavna razina.*

Npr. jedno programirano vrijeme navodnjavanja u trajanju od 60 pri % Run Time od 60% smanjuje se na 36 minute.

#### **Naputak:**

Kod promjena trajanja navodnjavanja u postocima prikaz prvobitno programiranog vremena trajanja navodnjavanja ostaje u pojedinačnim programima. Prilikom izrade/promjene nekog programa, automatski se postavlja na **100 % RUN TIME**.

**% RUN TIME** ne vrijedi za manualno navodnjavanje.

#### **Stanke navodnjavanja (Tipka Rain-Off)**

Pritisikanjem na tipku **Rain Off** u svako vrijeme možete završiti programiranje.

#### **Funkcija Rain Off:**

Ako se primjerice zbog dužeg kišnog perioda ne treba navodnjavati, može se podešiti stanka navodnjavanja. Pri tome svi programi mogu napraviti stanku od 1 do 9 dana (**1** do **9**) ili se svi programi mogu blokirati (**Off**). Ako programi prave stanku ili ako su blokirani, ipak možete manualno navodnjavati.

1. [SI. 026]: Pritisnite tipku **Rain-Off**.  
*Prikazuje se RAIN OFF i Off.*
2. [SI. 027]: Sa tipkama **▲▼** izaberite željenu stanku (primjer 3 dana **3**).  
*Trepere Day Delay i okvir.*
3. [SI. 028]: Stanku potvrdite sa tipkom **OK**.  
*Prikazuje se odabrana stanka (primjer 3 dana 3 DAYS OFF) i programi se isključuju za vrijeme odabране stanke.*

Od 2 dana pa nadalje preostala stanka se prikazuje u satima (**48H OFF** (48 sata) ... **1H OFF** (1 sati)).

Za deaktiviranje funkcije Rain Off morate držati pritisnutu tipku **Rain Off**.

#### **Blokiranje polja s tipkama [sl. 029]:**

Da biste spriječili nenamjeravanu izmjenu programa možete blokirati polje s tipkama.

1. Držite pritisnutu tipku **OK**.
2. Tipku **Rain-Off** dodatno držite pritisnutu 3 sekunde.  
*Prikazuje se simbol brave.*

Da biste deaktivirali blokadu polja s tipkama, 3 sekunde morate držati pritisnute tipke **OK + Rain Off**.

#### **Funkcija reset [sl. 030]:**

**Regulator navodnjavanja vraća se u osnovni položaj i poništavaju se svi programi.**

1. Držite pritisnutu tipku **OK**.
  2. Tipku **Channel** dodatno držite pritisnutu 3 sekunde.  
*Prikazuje se simbol brave.*
- Svi simboli displeja prikazuju se 2 sekunde.
  - Poništavaju se programski podaci **svih** programa.

- Datum i vrijeme ostaju održani.
- Blokada tipki se ukida.

Reset se može aktivirati u svako vrijeme.

**Uputa:** U slučaju pitanja u vezi rukovanja i programiranja обратите se servisnoj službi GARDENA. Rado ćemo Vam pomoći.

## 5. SKLADIŠTENJE

### **Stavljanje izvan funkcije:**

Regulator navodnjavanja je otporan na mraz. Na početku periode mraza nisu potrebne nikakve mjere. Pri temperaturama ispod 0 °C ograničena je čitljivost displeja.

→ Provjerite prikaz baterije prije nego iskopčate mrežni element.

### **Važno!**

Baterije zbrinjite samo ispraznjene.

→ Potrošene baterije predajte prodajnom mjestu ili ih zbrinjite preko komunalnog mjeseta za zbrinjavanje.

### **Odlaganje u otpad:**

(prema Direktivi 2012/19/EU)



Nemojte odlagati proizvod u običan komunalni otpad. Morate ga zbrinuti sukladno važećim lokalnim propisima o zaštiti okoliša.

### **VAŽNO!**

→ Neupotrebljiv proizvod predajte Vašem lokalnom reciklažnom odlagalištu.

## 6. OTKLANJANJE SMETNJI

Problem	Mogući uzrok	Pomoć
<b>Na displeju nema prikaza</b>	Vanjska temperatura ispod 0 °C ili iznad + 60 °C.	→ Pričekajte dok se opet ne postigne pogonska temperatura.
<b>AC OFF se prikazuje na displeju</b> (programi ostaju postojani)	Nije ukopčan mrežni element.	→ Mrežni element utaknite u utičnicu.
<b>OVERLOAD se prikazuje na displeju</b> (programi ostaju postojani)	Mrežni element je preopterećen ventilima stranih proizvođača.	→ Istovremeno smije biti otvoreno samo toliko ventila, da se ne prekorači ukupni prihvat struje od 800 mA.
	U spoju kabela ventila postoji kratki spoj.	→ Uredno spojite kabele ventila (vidi 3. PUŠTANJE U RAD <i>Priklučak ventila</i> ).



**NAPOMENA:** U slučaju drugih smetnji обратите se servisnom centru tvrtke GARDENA. Popravke prepustite samo stručnjacima servisnih centara tvrtke GARDENA ili specijaliziranim prodavačima koje je za to ovlastila GARDENA.

## 7. TEHNIČKI PODACI

<b>Napajanje strujom preko mrežnog elementa:</b>	24 V (AC) / 800 mA (dovoljno za 5 istovremeno otvorenih GARDENA ventila za navodnjavanje art. 1278)
<b>Napajanje memorije strujom u slučaju ispada struje:</b>	Alkaline 9 V blok baterije (Tip 6LR61)
<b>Vrijek trajanja baterije:</b>	Najm. 1 godinu (kod ispada struje za održavanje podataka)
<b>Područje radne temperature:</b>	Od 0 °C do + 60 °C
<b>Područje temperature skladištenja:</b>	– 20 °C do + 70 °C
<b>Vлага zraka:</b>	Maks. 95 % relativne vlage zraka
<b>Priklučak senzora vlažnosti tla:</b>	Specifično GARDENA
<b>Održavanje programa kod zamjene baterije:</b>	Da (ako je priključen mrežni element)
<b>Broj kanala:</b>	Br. art. 1283: 4 kanala i jedan Master kanal Br. art. 1284: 6 kanala i jedan Master kanal
<b>Broj programske upravljenih postupaka navodnjavanja po kanalu:</b>	Do 3
<b>Trajanje navodnjavanja po programu:</b>	1 min. do 24 min. (10 % Run Time) 1 min. do 3 sata 59 min. (100 % Run Time) 2 min. do 7 sati 58 min. (200 % Run Time)

## 8. SERVIS / JAMSTVO

### Servis:

Adresa za kontakt navedena je na poleđini.

### Jamstvena izjava:

U slučaju potraživanja pod jamstvom, nećete snositi nikakve troškove za pružene usluge.

Tvrta GARDENA Manufacturing GmbH pruža 2-godišnje jamstvo za sve originalne nove GARDENA proizvode od trenutka prve kupnje u trgovini, ako se proizvodi rabe isključivo u privatne svrhe. Ovo jamstvo proizvođača ne vrijedi za proizvode kupljene na sekundarnom tržištu. Ovo jamstvo se odnosi na sve značajne nedostatke proizvoda nastale ustlijed manjkavosti materijala ili kao posljedica tvorničkih pogrešaka. Jamstvo se postiže isporukom potpuno funkcionalnog zamjenjakog proizvoda ili besplatnim popravkom neispravnog proizvoda koji nam je poslan, s time da zadržavamo pravo odabira jedne od tih opcija. Ova usluga podložna je sljedećim uvjetima:

- Proizvod je korišten u namijenjenu svrhu, prema preporukama uputa za rad.
- Ni kupac niti itko drugi nije pokušavao otvoriti niti popraviti proizvod.
- Za rad su korišteni isključivo originalni GARDENA rezervni i potrošni dijelovi.

- Priložena je potvrda o kupnji.

Uobičajeno habanje dijelova i komponenti (kao što su noževi, dijelovi za pričvršćenje noževa, turbine, žarulje, klinasto i zupčasto remenje, radna kola, filtri za trak, svjećice), vizualne promjene kao i habajući i potrošni dijelovi izuzeti su iz jamstva.

Ovo jamstvo proizvođača ograničeno je na zamjenu i popravak sukladno prethodno naznačenom uvjetima. Ostala potraživanja prema nama kao proizvođaču, primjerice za nadoknadu štete, nisu obuhvaćena ovim jamstvom proizvođača. Ovo jamstvo proizvođača svakako se **ne** dotiče zakonskog i kupoprodajnim ugovorom propisanog prava na reklamacije koje pruža trgovac odnosno prodavač.

Jamstvo proizvođača regulirano je zakonima Savezne Republike Njemačke.

U slučaju reklamacije molimo Vas da neispravan proizvod zajedno s preslikom potvrde o kupnji i opisom kvara pošaljete s plaćenom poštarnicom na GARDENA servisnu adresu.

### Potrošni dijelovi:

Kvar regulatora navodnjavanja kroz pogrešno umetnuti ili istekle baterije isključen je od jamstva.

Channel \_\_\_\_

Prog.	START TIME	RUN TIME	24h	2nd	3rd	Odd	Even	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
1														
2														
3														

Channel \_\_\_\_

Prog.	START TIME	RUN TIME	24h	2nd	3rd	Odd	Even	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
1														
2														
3														

Channel \_\_\_\_

Prog.	START TIME	RUN TIME	24h	2nd	3rd	Odd	Even	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
1														
2														
3														

Channel \_\_\_\_

Prog.	START TIME	RUN TIME	24h	2nd	3rd	Odd	Even	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
1														
2														
3														

Channel \_\_\_\_

Prog.	START TIME	RUN TIME	24h	2nd	3rd	Odd	Even	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
1														
2														
3														

Channel \_\_\_\_

Prog.	START TIME	RUN TIME	24h	2nd	3rd	Odd	Even	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
1														
2														
3														

## **DE Produkthaftung**

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

## **PL Odpowiedzialność za produkt**

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

## **HU Termékszavatosság**

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

## **CS Odpovědnost za výrobek**

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

## **SK Zodpovednosť za produkt**

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

## **EL Ευθύνη προϊόντος**

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

## **SL Odgovornost proizvajalca**

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

## **HR Pouzdanost proizvoda**

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

## **RO Răspunderea pentru produs**

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

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

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

**DE EU-Konformitätserklärung**

Der Unterzeichnende bestätigt als Bevollmächtigte des Herstellers, der GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, dass das (die) nachfolgend bezeichnete(n) Gerät(e) in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktsspezifischen Standards erfüllt/erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des (der) Geräte(s) verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

**PL Deklaracja zgodności WE**

Niejszy podpisany potwierdza jako upoważniony przedstawiciel producenta, spółki GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Sztokholm, Szwecja, że określone poniżej urządzenie/-nia w wersji wprowadzonej przez nas do obrotu spełnia/-nia wymogi zharmonizowanych dyrektyw UE, norm bezpieczeństwa UE oraz norm dotyczących konkretnych produktów. Niniejsza deklaracja traci ważność w przypadku wprowadzania nieuzgodnionych z nami zmian urządzenia/ń.

**HU EK megfelelőségi nyilatkozat**

Az aláírótt, a GARDENA Germany AB, Pf. 7454, S-103 92, Stockholm, Svédország megbízott minőségeiben megerősít, hogy az általunk alábbi kivitelben forgalomba hozott, lenti nevezett eszközök megfelel(nek) az uniós irányelkekkel összhangban hozott nemzeti előírások követelményeinek, az EU biztonsági szabványainak és a konkrét termékre vonatkozó szabványoknak. Az eszközöknek velünk nem egyeztetett módosítása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.

**CS Prohlášení o shodě ES**

Podepsaná osoba zplnomocněná výrobcem GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švédsko potvrzuje, že v následujícím uvedený(-e) přístroj(-e) v provedení nám uvedeném na trh splňuje/splňuje požadavky směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. V případě změny přístroje(-ů), která s námi nebyla dohodnuta, ztrácí toto prohlášení svou platnost.

**SK EÚ vyhlásenie o zhode**

Dolu podpísaná potvrzuje, ako splnomocnený zástupca výrobcu, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Štokholm, Švédsko, že ďalej označené zariadenie/a vo vyhotovení uvedenom na trh splňuje/jú požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných štandardov EU a predpisov, špecifických pre dané výrobky. Pri zmene zariadenia/zariadení, ktorá nebola odsúhlasená našou spoločnosťou, stráca toto vyhlásenie platnosť.

**EL Δήλωση Συμμόρφωσης EK**

O υπογεγραμμένος, βεβαιώνει ως πληρεξόδιος του κατασκευαστή, της εταιρείας GARDENA Germany AB, Τ.Θ. 7454, S-103 92, Στοκχόλμη, Σουηδία, ότι η (οι) παρακάτω αναφερόμενη(ες) συσκευή(ές) στην έκδοση που τίθεται από εμάς σε κυκλοφορία πληροί/πληρούν τις απαιτήσεις των ενσωματιμένων οδηγιών της ΕΕ, προτύπων ασφαλείας της ΕΕ και των ειδικών για το προϊόν προτύπων. Σε περίπτωση τροποποίησης της (των) συσκευή(ών) χωρίς προηγούμενη συνεννόηση με την εταιρεία μας παύει να ισχύει η δήλωση.

**SL Izjava ES o skladnosti**

Spodaj podpisani kot pooblaščenec proizvajalca GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potruje, da v nadaljevanju označene naprave v izvedbi, v kakršni smo jih dali v promet, izpolnjujejo zahteve usklajenih direktiv EU, varnostnega standarda EU in standardov, ki veljajo za posamezne izdelke. V primeru spremembe naprave, ki ni usklajena z nami, ta izjava neha veljati.

**HR Izjava o uskladjenosti EZ**

Dolje potpisani kao opunomoćenik proizvođača, tvrtke GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potvrđujemo da niže navedeni uređaj(i) odgovarajuće izvedbe kojih/koje smo iznijeli na tržište ispunjavaju kriterije uskladijenih direktiva EU i sigurnosnih standarda EU kao i standarda koji se tiču proizvoda. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjena uređaja koje nisu prethodno ugovorene s nama.

**RO Declarație de conformitate CE**

Semnatarul, în calitatea sa de împunătoric al producătorului GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suedia, confirmă că aparatul (aparatele) descrise în cele ce urmează, în execuția pusă de noi pe piață îndeplinește (îndeplinesc) cerințele directivelor armonizate UE, ale standardelor de siguranță UE și ale standardelor specifice produsului. În cazul modificării fără aprobarea noastră prealabilă a aparatului (aparatorilor), această declarație își pierde valabilitatea.

**BG Декларация за съответствие на ЕО**

Дополнителният подпис съдържащ съдържание на производителя GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Стокхолм, Швеция, че по-долу описаните(ите) уред(и) във варианта на изпълнение пуснат от нас на пазара изпълнява/изпълняват изискванията на хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-норми за безопасност и специфичните норми за продукцията. В случаи на промяна на уреда(ите), която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.

Produktyp: Opis produktu: A termék leírása: Popis výrobku: Popis produktu: Περιγραφή του προϊόντος:	<b>Bewässerungssteuerung</b> <b>Sterownik nawadniania</b> <b>Őntözésvezérlés</b> <b>Řízení zavlažování</b> <b>Riadenie zavlažovania</b> <b>Μονάδα ελέγχου</b> <b>ποτισμού</b> <b>Krmiljenje za namakanje</b> <b>napravo</b> <b>Programator udare</b> <b>Regulator navodnjavanja</b> <b>Система за контрол</b> <b>на поливането</b>	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve: Rok umístění značky CE: Rok udelenia značky CE: Έτος οθίσματος CE: Leto namestitve CE-oznake: Godina dobivanja CE označe: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка:
Produktyp: Typ produktu: Terméktípus: Druh výrobku: Typ produktu: Τύπος προϊόντος: Vrsta izdelka: Vrsta proizvoda: Tip produs: Тип продукт:	Artikelnummer: Numer katalogowy: Cikkszámok: Objednaci číslo: Objednávacie číslo: Κωδικός ειδους: Številka izdelka: Kataloški broj: Cod articol: Артикул номер:	
	<b>4030</b> <b>6030</b>	<b>1283</b> <b>1284</b>
		<b>2010</b>
EU-Richtlinien: Dyrektwy WE: EK-irányelvek: Předpisy ES: Smernice EÚ: Οδηγίες EK: Direktive EU: EC direktive: Directive CE: Директиви на ЕО:	Ulm, den 13.04.2021 Ulm, dnia 13.04.2021 Ulm, 13.04.2021 Ulm, 13.04.2021 Ulm, dňa 13.04.2021 Ulm, 13.04.2021 Ulm, 13.04.2021 Ulm, dana 13.04.2021 Ulm, 13.04.2021 Ulm, 13.04.2021	Der Bevollmächtigte Pehomocník Meghatalmazott Zplnomocněnec Spinomocený Ο εξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Упълномощен
	<b>2014/30/EU</b> <b>2014/35/EU</b> <b>2011/65/EU</b>	
Harmonisierte EN-Normen / Harmonised EN:		
	<b>EN ISO 12100</b> <b>IEC 61558-1</b> <b>EN IEC 61558-1</b> <b>EN 61558-2-6</b> <b>EN 60730-1</b> <b>IEC 60730-2-8</b>	
Hinterlegte Dokumentation:	GARDENA Technische Dokumentation, M. Kugler, 89079 Ulm	 <b>Reinhard Pompe</b> Vice President Products
Deposited Documentation:	GARDENA Technical Documentation, M. Kugler, 89079 Ulm	 <b>Wolfgang Engelhardt</b> Vice President Supply Chain
Documentation déposée:	Documentation technique GARDENA, M. Kugler, 89079 Ulm	

<b>Deutschland / Germany</b> GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenzen-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com <a href="http://www.gardena.com">http://www.gardena.com</a>	<b>Chile</b> REPRESENTACIONES JCE S.A. Av. Del Valle Norte 857, Piso 4 Santiago RM Phone: (+56) 2 24142560 contacto@jce.cl	<b>France</b> Husqvarna France 9/11 Allée des pierres mayettes 92635 Gennevilliers Cedex France <a href="http://www.gardena.com/fr">http://www.gardena.com/fr</a> N° AZUR : 0 810 00 78 23 (Prix d'un appel local)	<b>Luxembourg</b> Magasins Jules Neuberg 93, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	<b>Singapore</b> Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg
<b>Albania</b> KRAFT SHPK Autostrada Tirane-Durres Km 7 1051 Tirane	<b>China</b> Husqvarna (Shanghai) Management Co., Ltd. 富世华 (上海) 管理有限公司 3F, Benq Square B, No207, Song Hong Rd., Chang Ning District, Shanghai PRC. 200335 上海市静安区淞虹路207号明 基广场B座3楼, 邮编: 200335	<b>Georgia</b> Transporter LLC 113b Belashvili street 0159 Tbilisi, Georgia	<b>Mexico</b> Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icornejo@afosa.com.mx	<b>Slovak Republic</b> Husqvarna Česko s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com
<b>Argentina</b> ROBERTO C. RUMBO S.R.L. Predio Norlog Lote 7 Benavidez, ZC:1621 Buenos Aires ventas@rumbosrl.com.ar	<b>Colombia</b> Husqvarna Colombia S.A. Calle 18 No. 68 D-31, zona Industrial de Montevideo Bogotá, Cundinamarca Tel. 571 2922700 ext. 105 jairo.salaizar@ husqvarna.com.co	<b>Great Britain</b> Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	<b>Moldova</b> Convil S.R.L. 290A Muncesti Str. 2002 Chisinau	<b>Slovenia</b> Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarna.com
<b>Australia</b> Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) (0) 2 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	<b>Costa Rica</b> 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@acsra.co.cr	<b>Greece</b> Π.ΠΑΠΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λευκό, Αθηνών 92 Αθήνα T.K.104 42 Ελλάδα Τηλ. (+30) 210 51 93 100 info@papadopoulos.com.gr	<b>Netherlands</b> Husqvarna Nederland B.V. GARDENA Division Postbus 50131 1305 AC ALMERE Phone: (+31) 36 5210010 info@gardena.nl	<b>South Africa</b> Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6, Cascades, 3202, South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
<b>Austria / Österreich</b> Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com	<b>Croatia</b> Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@ husqvarnagroup.com	<b>Hungary</b> Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1-3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vezovolo@galat.husqvarna@ husqvarna.hu	<b>Iceland</b> BYKO ehf. Bildshóla 20 110 Reykjavík	<b>Spain</b> Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
<b>Azerbaijan</b> Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	<b>Cyprus</b> Med Marketing 17 Digeni Akriti Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	<b>Ireland</b> Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	<b>Norway</b> Husqvarna Norge AS Gardena Division Troskenveien 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no	<b>Suriname</b> Deto Handelmaatschappij N.V. Kernkampweg 72-74 P.O.Box: 12782 Paramaribo – Suriname South America Phone: (+597) 438050 www.deto.sr
<b>Belarus</b> Private Enterprise "Master Garden" Minsk Sharangovich str., 7a Phone: (+375) 17 257-00-33 Mob.: (+375) 29 676-16-09 mg@mastergarden.by	<b>Czech Republic</b> Husqvarna Česko s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.com	<b>Italy</b> Husqvarna Italia Spa Centro Direzionale Planum Via del Lavoro 2, Scala B 22036 ERBA (CO) Tel.: (+39) 031.4117700 assistenza.italia@ it.husqvarna.com	<b>Peru</b> Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 320 400 ext. 416 juan.remuigo@ husqvarna.com	<b>Sweden</b> Husqvarna AB / GARDENA Sverige Drottningatan 2 561 82 Huskvarna Sverige
<b>Belgium</b> Husqvarna Belgium nv Gardena Division Leuvensesteenweg 542 Planet II E 1930 Zaventem België	<b>Denmark</b> GARDENA DANMARK Lejvæl 19, st. 3500 Værløse Tlf.: (+45) 7026 4770 husqvarna@husqvarna.dk <a href="http://www.gardena.com/dk">www.gardena.com/dk</a>	<b>Japan</b> Husqvarna Zenoah Co. Ltd. Japan 1-9 Minamidai, Kawagoe 350-1165 Saitama Japan gardenia-jp@ husqvarnagroup.com	<b>Portugal</b> 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	<b>Switzerland / Schweiz</b> Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 62 887 37 90 info@gardena.ch
<b>Bosnia / Herzegovina</b> SILK TRADE d.o.o. Industrijska zona Bukva bb 74260 Tešanj	<b>Dominican Republic</b> BOSQUESA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserbosquesa@claro.net.do	<b>Kazakhstan</b> LAMED LTD. 155/1, Tazhibayevi Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	<b>Turkey</b> Dost Bahçe Diş Ticaret Mümessilik A.S Yunus Mah. Adil Sok. No: 3 İc Kapı No: 1 Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@dosbachte.com.tr	<b>Ukraine / Україна</b> ТОВ "Хускварна Україна" вул. Васильківська, 34, офіс 204-Г 03022, м. Київ Тел. (+38) 0 800 504 804 info@gardena.ua
<b>Brazil</b> Husqvarna do Brasil Ltda Av. Francisco Matarazzo, 1400 – 19º andar São Paulo – SP CEP: 05001-903 Tel: 0800-112225 marketing.br.husqvarna@ husqvarna.com.br	<b>Ecuador</b> Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel. (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	<b>Korea</b> Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Blvd., Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 02574-6300	<b>Romania</b> Madex International Srl Soseaua Odii 117-123, RO 013603 București, S 1 Phone: (+40) 21 352.76.03 madex@ines.ro	<b>Russia / Россия</b> ООО „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр. 6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04 <a href="http://www.gardena.ru">http://www.gardena.ru</a>
<b>Bulgaria</b> AGROLAND България АД бун. 8 Декември, №13 Офис 5 1700 Студентски град София Тел.: (+359) 24 6669 10 info@agroland.eu	<b>Estonia</b> Husqvarna Eesti OÜ Valdeku 132 EE-11216 Tallinn info@gardena.ee	<b>Latvia</b> Husqvarna Latvia SIA Ulbrokas 19A LV-1021 Riga info@gardena.lv	<b>Serbia</b> Domel d.o.o. Autoput na Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 11 848 88 12 miroslav.jejina@domel.rs	<b>Venezuela</b> Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB. Colinas de Bello Monte. 1050 Caracas. Tlf: (+58) 212 992 33 22 info@casayjardin.net.ve
<b>Canada / USA</b> GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardena.ca	<b>Finland</b> Oy Husqvarna Ab Gardena Division Lauttasaarihaka 8 B / PL 3 00581 HELSINKI <a href="http://www.gardena.fi">www.gardena.fi</a>	<b>Lithuania</b> UAB Husqvarna Lietuva Aiteities pl. 77C LT-52104 Kaunas info@gardena.lt		<b>Singapore</b> Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg