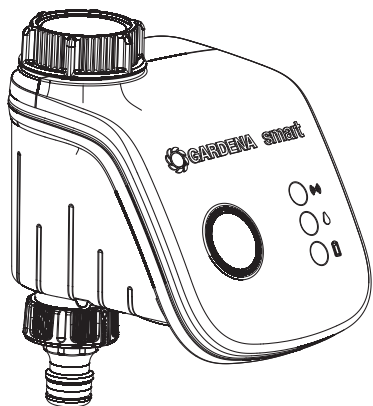


 **GARDENA®**  
smartsystem



Č.v. 19031

**CS Návod k obsluze**  
smart Water Control

---

# GARDENA smart Water Control

1. BEZPEČNOST . . . . .	2	používat pouze pod dohledem oprávněné osoby nebo když s ním byly seznámeny. Děti musí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si s výrobkem nehrají. Přístroj nikdy nepoužívejte, pokud jste unavení nebo nemocní nebo jste pod vlivem alkoholu, drog či léků.
2. FUNKCE . . . . .	3	
3. UVEDENÍ DO PROVOZU . . . . .	3	
4. OBSLUHA . . . . .	5	
5. ÚDRŽBA . . . . .	6	
6. SKLADOVÁNÍ . . . . .	6	
7. ODSTRAŇOVÁNÍ CHYB . . . . .	6	
8. TECHNICKÁ DATA . . . . .	7	
9. PŘÍSLUŠENSTVÍ . . . . .	7	
10. SERVIS/ZÁRUKA . . . . .	8	
11. ODPOVĚDNOST ZA VÝROBEK . . . . .	8	

## Překlad originálních pokynů.



Z bezpečnostních důvodů nesmějí výrobek používat děti, mladiství do 16-ti let a osoby, které nejsou seznámeny s tímto návodem na provoz. Osoby s omezenými fyzickými nebo psychickými schopnostmi smí tento výrobek

### Využití odpovídající určenému účelu:

GARDENA smart Water Control je určen pro soukromé použití na domácích a hobby zahradách výhradně pro použití ve venkovních prostorech k řízení postřikovačů a zavlažovacích systémů. Smart Water Control může být použit na automatické zavlažování během dovolené.

Smart Water Control je programovatelný jen společně s GARDENA smart Gateway typ 19000.

**GARDENA smart Water Control nesmí být použit v průmyslu a ve spojení s chemikáliemi, potravinami, snadno hořlavými a explozivními látkami.**

## 1. BEZPEČNOST

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

**NEBEZPEČÍ!** Menší díly mohou být snadno spolknuty. U pytlíků hrozí nebezpečí udušení pro malé děti. Udržujte malé děti během montáže v dostatečné vzdálenosti.

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

Přístroj lze provozovat v teplotním rozsahu +5 °C – +50 °C ve venkovním prostředí.

Před každým uvedením do provozu zkontrolujte, zda není produkt poškozen.

Děti nesmí být v blízkosti poškozených dílů.

Pravidelně kontrolujte, zda nejsou baterie poškozeny.

Nepoužívejte žádné poškozené baterie.

Likvidujte je v souladu s předpisy (viz kapitola 6. SKLADOVÁNÍ „Likvidace“/„Likvidace vybitých baterií“).

Děti nesmí být v blízkosti poškozených baterií.

Water Control nepoužívejte v oblastech ohrožených explozí.

Před každým uvedením do provozu zkontrolujte, zda přístroj nevykazuje průsaky.

Na slunečním záření se produkt rozpálí. Při kontaktu s ním může dojít k lehkým popáleninám.

Dbejte na to, abyste produkt používali jen v uvedeném rozsahu teploty (viz kapitola 1. BEZPEČNOST: +5 °C – +50 °C).

### Baterie:

Kvůli bezpečné funkci smí být ve Water Control použity jen 3 x alkalicko-manganové (alkalické) baterie typ LR6 (AA) (Mignon) pro povolený teplotní rozsah +5 °C – +50 °C).



### NEBEZPEČÍ!

**Nebezpečí exploze při neodborné výměně baterií. Likvidace použitých baterií viz 6. SKLADOVÁNÍ.**

Nepoužívat akumulátory.

Aby se při delší nepřítomnosti vyloučil výpadek Water Controls kvůli slabým bateriím, je třeba baterie vyměnit, pokud ukazatel nabití baterie žlutě bliká.

Během zavlažování nesmí být baterie vyjmuty (to vede k trvalému zavlažování).

### Uvedení do provozu



**POZOR!**

**Provoz Water Control ve vnitřních prostorech není povolen.**

→ **Water Control používat jen ve venkovních prostorech.**

Aby se zabránilo vniknutí vody do přihrádky na baterie, smí být Water Control namontován pouze svisle s převlečnou maticí směřující nahoru.

Minimální průtok vody pro bezpečnou spínací funkci zařízení Water Controls je 20 – 30 l/h. Např. pro řízení Micro-Drip-Systems je potřeba minimálně 10 – 15 kusů 2-litrového kapátka.

Teplota protékající vody smí být maximálně 40 °C.

→ **Používat pouze čistou sladkou vodu.**

Minimální provozní tlak je 0,5 bar, maximální provozní tlak 12 bar.

Vyloučit namáhání tahem.

→ **Netahat za připojenou hadici.**

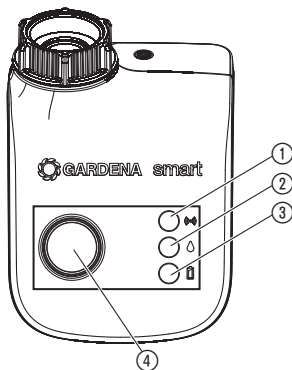
## 2. FUNKCE

### Water Control:

Zařízení Water Control je automaticky řízeno pomocí aplikace GARDENA smart system App. Na zavlažování mohou být použity postřikovače, trysková zařízení nebo kapkový zavlažovací systém.

Water Control převezme automaticky zavlažování podle vytvořeného programu a lze ho tak použít i během dovolené. Brzo ráno nebo pozdě večer je odpařování a tím i spotřeba vody nejmenší.

### Ovládací prvky/zobrazovače:



#### ① LED dioda indikující připojení:

**Zeleně bliká:** Při přihlášení

**Zelená na 10 sek.:** Velká síla signálu

**Žlutá na 10 sek.:** Střední síla signálu

**Červená na 10 sek.:** Nízká síla signálu

#### ② LED dioda indikující aktivní zavlažování:

**Zelená na 10 sek.**

#### ③ LED dioda indikující stav baterii:

**Zelená na 20 sek.:** Kapacita > 4 týdny

**Žlutě blikající:** Kapacita < 4 týdny

**Červeně blikající:** Kapacita < 2 týdny

**Červeně svítící:** Baterie prázdná

Pokud svítí LED dioda červeně, ventil se už neotevře.

Ventil otevřený programem se v každém případě opět uzavře.

Indikátor nabití baterie se při výměně baterie resetuje.

→ Výměna baterií (viz 3. UVEDENÍ DO PROVOZU „Vložení baterií“).

#### ④ Tlačítko Man.:

Manuální otevření nebo zavření průtoku vody.

## 3. UVEDENÍ DO PROVOZU

### Vložení baterií:

Baterie nejsou součástí dodávky.

Water Control smí být provozován pouze se 3 x alkalicko-mangano-vými (alkalickými) bateriemi typ LR6 (AA) (Mignon).

Doba provozu je asi 6 měsíců. V závislosti na vnější teplotě a četnosti přenosů se může doba provozu měnit.

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.  
Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!