

Návod k elektronickému časovači zavlažování

Zakoupili jste kvalitní elektronický časovač zavlažování, který využívá výkonný elektromagnetický nasazovací ventil. Přečtěte si tento návod k obsluze pozorně, abyste se seznámili s funkcemi časovače zavlažování, se správnou instalací a používáním. Při prvním použití časovače zkontrolujte, zda se programy provádějí podle plánu. Časovač by měl být obsluhován pouze dospělými, kteří jsou obeznámeni s návodem k obsluze.

Určené použití. Elektronický časovač zavlažování je určen pouze pro venkovní použití – v zahradách, na ovládání postřikovačů a zavlažovacích systémů. Časovač zavlažování nesmí být používán pro průmyslové účely nebo ve spojení s chemikáliemi, potravinami, hořlavými nebo výbušnými materiály.

Technické údaje. (KULOVÝ VENTIL UVNITŘ)

Provozní napětí:	3 V ss (použijte vysoce výkonnou alkalickou baterii)
Statický proud:	menší nebo rovný 18 uA
Výdrž baterie:	1 sezóna (6 měsíců) při normálním použití.
Časová chyba:	+0,25 sekundy za den
Provozní teplota:	5–60 °C
Tlak vody:	0–8 bar
Zamykací tlačítko:	Jednoduché nastavení a zrušení. Zabraňuje neoprávněným / náhodným změnám programu.

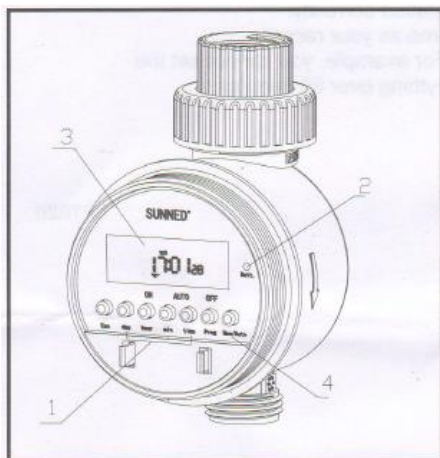
Jak elektronický časovač zavlažování funguje.

Elektronický časovač zavlažování bude vaši zahradu a závěsné okrasné koše zalévat zcela automaticky podle zvoleného programu. Časovač můžete nastavit na zavlažování zahrady brzy ráno nebo pozdě v noci, kdy se voda odpařuje nejméně. Bude v zavlažování pokračovat, zatímco vy můžete odjet na dovolenou. Nabízí dvě přizpůsobivé metody řízení zavlažování:

1. **Ruční:** Stisknutím tlačítka Man/Auto (Ručně/automaticky) můžete přepínat mezi: On (Zapnout) – Off (Vypnout) – Auto (Automaticky)
2. **Automatické:** Může zavlažovat až 8x denně. Vyberte si z 15 různých kombinací dnů a nastavte, které dny v týdnu bude časovač fungovat.

INSTALACE ČASOVAČE:

- 1 Odšroubujte a sejměte vodotěsný kryt. Pomalu vysuňte krabičku na baterie z přihrádky na čelní straně časovače. Vložte dvě nové 1,5V alkalické baterie (velikost AAA). Zasuňte krabičku zpět na místo.
- 2 Pevně zařízení držte. Povolujte VELKÝ KROUŽEK ZAJIŠŤOVACÍ OBJÍMKY umístěný v horní části časovače, dokud se neuvolní vnitřní OBJÍMKA VENTILU. Jen silou ruky našroubujte OBJÍMKU VENTILU na uzávěr/kohoutek a poté ručně utáhněte VELKÝ KROUŽEK ZAJIŠŤOVACÍ OBJÍMKY. Otevřete uzávěr/kohoutek a pusťte přívod vody. (K UTAŽENÍ OBJÍMEK NEPOUŽÍVEJTE KLEŠTĚ ANI KLÍČE.)



1.

Čas: Nastaví aktuální čas a den. Podržte stisknuté a poté stiskněte: -
Minuty: Stisknutím přidáte jednu minutu. Rychlejší přidávání zajistíte podržením stisknutého tlačítka.
Hodiny: Stisknutím přidáte jednu hodinu. Rychlejší přidávání zajistíte podržením stisknutého tlačítka.
Den: Stisknutím přidáte jeden den, zobrazuje nad časem.

2.

Ukazatel nízkého stavu baterie, když kontrolka bliká, znamená to vybité baterie, které je třeba vyměnit.

3.

LCD displej

4.

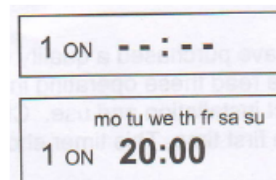
Man/Auto (Ručně/automaticky): Přepíná mezi stavy On (Zapnout) – Auto (Automaticky) – Off (Vypnout). Stav označuje šipka.
Prog (Programování): Stisknutím zobrazíte nejdříve stav zapnutí, poté hodinu, minutu a den, abyste mohli naprogramovat čas.
Esc (Odchod): Vymaže nastavený čas programu. Stisknutím tlačítka po dobu tří sekund zamknete klávesnici.

Funkční tlačítka a displej.

- **Zámek klávesnice:** Stiskněte tlačítko Esc na dobu delší než tři sekundy. Opětovným stisknutím po dobu tří sekund nastavení zrušíte.
- **Nastavení času:** Dbejte na to, aby klávesnice byla odemčená. Podržte stisknuté tlačítko „time“ (čas) a střídavě stiskněte tlačítka „min“ (minuty), „hour“ (hodiny) a „day“ (den). Lehkým stiskem zvýšíte hodnotu o jednu jednotku. Při podržení stisknutého tlačítka min (minuty) nebo hour (hodiny) se nastavení času zrychlí.
- **Nastavení programu:** Viz níže.
- **Tlačítko Esc:** Slouží k mazání jednotlivých časových sad programů. Nevymaže aktuální čas.

Programování časovače.

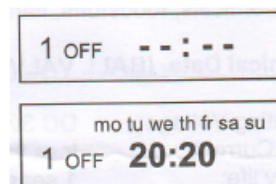
1. Stiskněte jednou tlačítko „Program“. Na displeji se zobrazí text „1 ON“ (Program 1 zapnut).



2. Stisknutím tlačítek „hour“ (hodiny) a „min“ (minuty) nastavíte čas spuštění programu 1 (24hodinový čas).

3. Stisknutím tlačítka „day“ (den) nastavíte dny v týdnu, ve kterých má program 1 pracovat (výchozí je mo-su (Po-Ne), tj. každý den).

4. Stiskněte znovu tlačítko „Program“. Na displeji se zobrazí text „1 OFF“ (Program 1 vypnut).



5. Stisknutím tlačítek „hour“ (hodiny) a „min“ (minuty) nastavíte čas vypnutí programu 1.

Pokud chcete, aby se zavlažovací systém zapínal pouze jednou denně ve dnech uvedených v bodě 3 výše, zastavte se zde.

6. Stiskněte znovu tlačítko „Program“. Na displeji se zobrazí text „2 ON“ (Program 2 zapnut).

7. Opakujte kroky 2 až 5 uvedené výše a nastavte druhé zavlažování ve výše uvedených dnech nebo zalévání pouze ve vybraných dnech.

- Můžete nastavit až osm programů z celkem 15 různých konfigurací dnů v týdnu.
- Dbejte na to, aby dny s nastavením OFF (Vypnout) byly stejné jako pro nastavení ON (Zapnout).
- Dbejte na to, aby každý čas zapnutí (ON) měl i čas vypnutí (OFF).
- Pokud chcete programování ukončit, stiskněte tlačítko „time“ (čas), které displej vrátí na zobrazení aktuálního času a dne.

Pokud po stisknutí tlačítka „Program“ opakovaně stisknete tlačítko „day“ (den), zobrazí se následující kombinace (viz bod 3 výše).

1	MO (Po)	4	TH (Čt)	7	SU (Ne)	10	SA (So) SU (Ne)	13	MO (Po) TU (Út) WE (St) TH (Čt) FR (Pá)
2	TU (Út)	5	FR (Pá)	8	MO (Po) WE (St) FR (Pá)	11	MO (Po) TU (Út) WE (St)	14	MO (Po) TU (Út) WE (St) TH (Čt) FR (Pá) SA (So)
3	WE (St)	6	SA (So)	9	TU (Út) TH (Čt) SA (So)	12	TH (Čt) FR (Pá) SA (So)	15	MO (Po) TU (Út) WE (St) TH (Čt) FR (Pá) SA (So) SU (Ne)

Pozn.: (1) Instalace se vstupem a výstupem svisle. (2) Před začátkem mrazů uklidte domů. (3) Možnost „Man/Auto“ (Ručně/automaticky) potlačí nastavený program.

PRŮVODCE ŘEŠENÍM PROBLÉMŮ:

Pokud se zavlažování nespustí, zkontrolujte následující:

1. Dbejte na to, aby byl otevřený uzávěr/kohoutek.
2. Zkontrolujte, zda jsou baterie v dobrém stavu a zda jsou správně nainstalovány.
3. Zkontrolujte, zda jsou četnosti a doby spuštění stejné jako váš záznam.
4. Dbejte na to, aby nastavení četnosti bylo delší než doba chodu. Nelze například nastavit četnost na jednu hodinu a mít nastavenou dobu chodu na více než 60 minut.