

Link do produktu: <https://www.sklepnawadnianie.pl/sterownik-baterijny-1-stacyjny-node-bt-100-z-cewka-elektromagnetyczna-p-2032.html>



# Sterownik baterijny 1 -stacyjny NODE-BT-100 z cewką elektromagnetyczną

Cena	<b>563,59 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NODEBT100</b>
Producent	<b>HUNTER</b>

## Opis produktu

Sterownik NODE-BT z zasilaniem bateryjnym eliminuje konieczność otwierania skrzynki z zaworami. Zastosowana technologia bezprzewodowa Bluetooth® umożliwia łatwe zarządzanie przy użyciu smartfona. Sterownik NODE-BT świetnie nadaje się do instalacji w ogrodach, parkach, na pasach zieleni, rondach, w szklarniach i innych zastosowaniach w terenie, gdzie zasilanie sieciowe jest niedostępne.

NODE-BT umożliwia sterowanie nawadnianiem za pomocą aplikacji na smartfona, która jest dostępna w wielu językach. Aplikacja pokazuje lokalizację sterowników na mapie i wyświetla przypomnienia o konieczności wymiany baterii. Sterowniki można też konfigurować offline, co pozwala na łatwą i szybką regulację i łatwą instalację w terenie w dowolnym momencie. Elastyczne czasy pracy sprawiają, że sterowniki te świetnie nadają się do kiełkujących nasion i innych zastosowań rolniczych.

Co najważniejsze, dzięki sterownikom NODE-BT sterowanie nawadnianiem z zasilaniem bateryjnym jest łatwe i wygodne. Sterownik można zamontować na pięć różnych sposobów, co zapewnia wszechstronne możliwości instalacji. Pełne sterowanie z poziomu aplikacji eliminuje konieczność otwierania brudnych skrzynek na zawory i programowania harmonogramów nawadniania na ciemnym ekranie. Osoby obsługujące instalację mogą też włączać nawadnianie i sprawdzać stan baterii, naciskając przycisk na sterowniku, co znacznie przyspiesza konserwację.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- liczba obsługiwanych sekcji: 1, 2 lub 4
- sterowanie przez Bluetooth z odległości do 15 m (w linii wzroku)
- z jednego smartfona można zarządzać nieograniczoną liczbą sterowników
- wodoodporne uszczelnienie obudowy chroni urządzenie przed wodą
- diody LED aktywnych sekcji i wskaźnik LED stanu baterii informujący o konieczności wymiany baterii
- 3 programy z 8 czasami startu na program i czasem pracy od 1 sekundy do 12 godzin
- możliwość zawieszenia nawadniania na maksymalnie 99 dni poza okresem wegetacyjnym
- możliwość obsługi ręcznej za pomocą przycisków umożliwia łatwą obsługę bez smartfona
- opóźnienie między sekcjami jest przydatne w przypadku wolno zamykających się zaworów lub konieczności naładowania pompy
- możliwość dodania czujnika wilgotności gleby w zastosowaniach rolniczych lub w celu zapewnienia zgodności z wymogami projektów LEED
- tryb pracy cyklicznej i wsiąkania zapobiega marnowaniu wody i jej spływaniu w przypadku obszarów o zmianach nachylenia i zbitych gleb
- miesięczny i globalny budżet wody umożliwia szybsze dostosowanie harmonogramów nawadniania bez zmiany czasów pracy
- zabezpieczenie hasłem zapobiega zmianie harmonogramów przez osoby nieuprawnione
- możliwość montażu na elektromagnesach firmy Hunter, rurach, płaskich powierzchniach i wewnątrz skrzynki z zaworami

### DANE TECHNICZNE:

Wymiary sterownika:

średnica: 8,9 cm  
wysokość: 7,6 cm  
waga: 907 g

### DANE UŻYTKOWE:

- Dwie baterie alkaliczne AA 1,5 V (w komplecie)
- Wartość przepływu: od 0,031 do 64 l/min (od 1,9 do 3,860 l/h)

- 
- Zalecane ciśnienie: od 0,5 do 8 barów (od 50 do 800 kPa)
  - Atesty: plastik IPX6, Bluetooth 4.2 BLE, UL, c-UL, FCC, CE, RCM
  - Okres gwarancyjny: 2 lata

**DANE ROBOCZE APLIKACJI:**

- iOS® 9.0 lub nowszy
- Android™ 5.0 lub nowszy
- maksymalny zasięg komunikacji: 10 m

**MODELE:**

- NODE-BT-100 - bateryjny sterownik 1-stacyjny, z modułem Bluetooth, z cewką elektromagnetyczną
- NODE-BT-100 - bateryjny sterownik 2-stacyjny, z modułem Bluetooth, bez cewki elektromagnetycznej
- NODE-BT-100 - bateryjny sterownik 4-stacyjny, z modułem Bluetooth, bez cewki elektromagnetycznej.