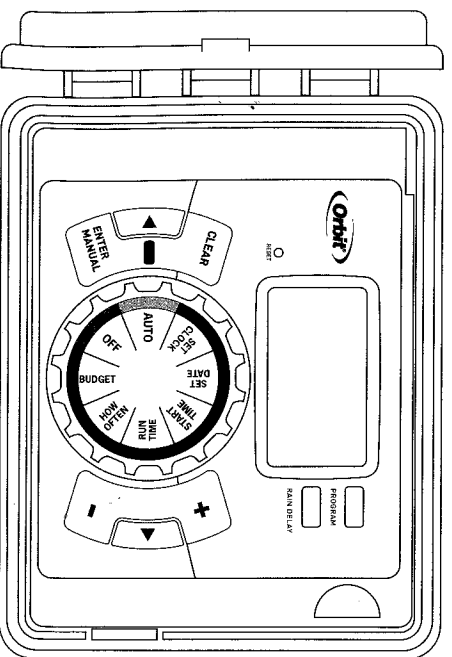




PROGRAMATOR CZASOWY PORADNIK SZYBKIEGO STARTU



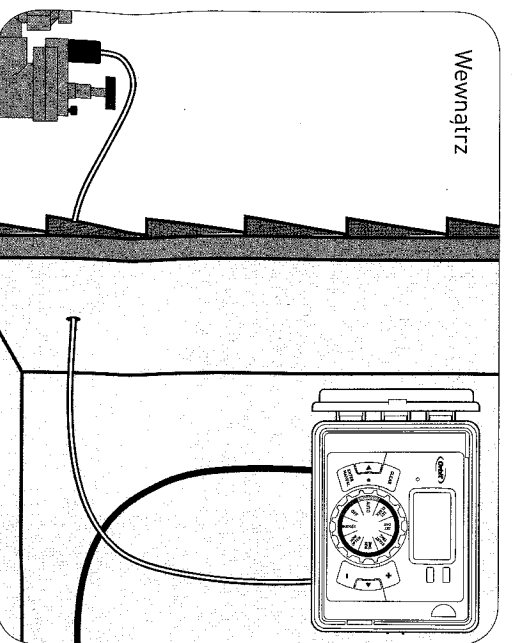
POTRZEBNE NARZĘDZIA:

Śrubokręt Phillips

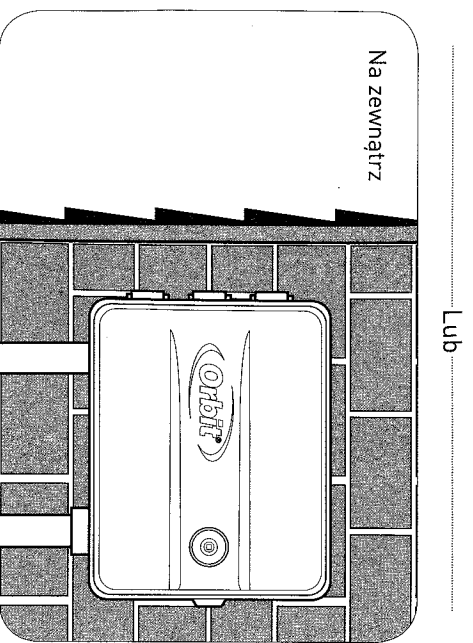
Narzędzia do zdejmowania izolacji przewodu

Uwaga: Przewodnik szybkiego startu ma na celu umożliwienie natychmiastowego rozpoczęcia korzystania z nowego programatora. Znajdują się w nim podstawowe informacje na temat instalacji i programowania. W celu uzyskania bardziej szczegółowych i zaawansowanych instrukcji należy pobrać pełen podręcznik „Outdoor Swing Panel Timer” ze strony www.orbitonline.com

1. WYBÓR LOKALIZACJI

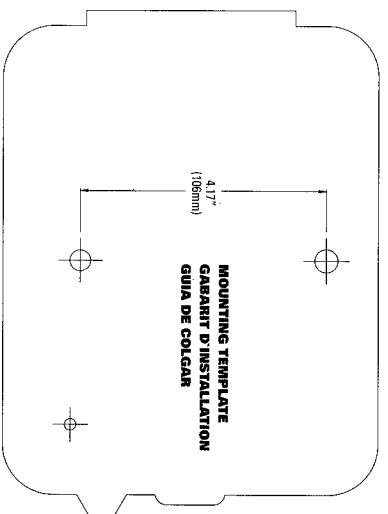


Ustawić w czystym, suchym miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego. Zachować odstęp 23 cm dla uchylnych drzwi/czek

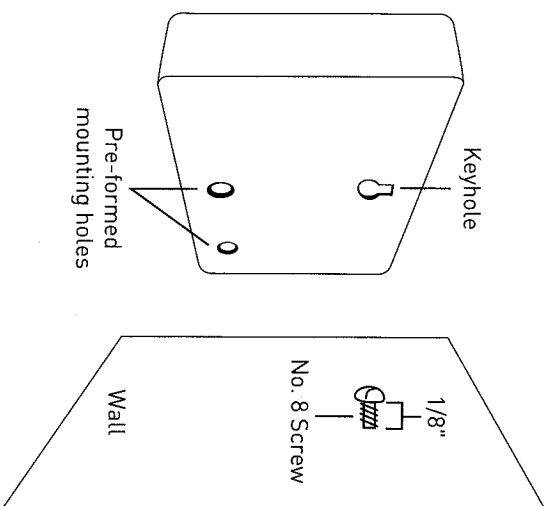


Szczegółowe instrukcje dotyczące okablowania zewnętrznego znajdują się w pełnym podręczniku „Outdoor Swing Panel Timer”, który można pobrać ze strony www.orbitonline.com. **Ostrzeżenie:** Sprawdzić kody stanowe i lokalne. Orbit zaleca zlecenie montażu programatora na zewnątrz elektrykowi posiadającemu odpowiednie uprawnienia.

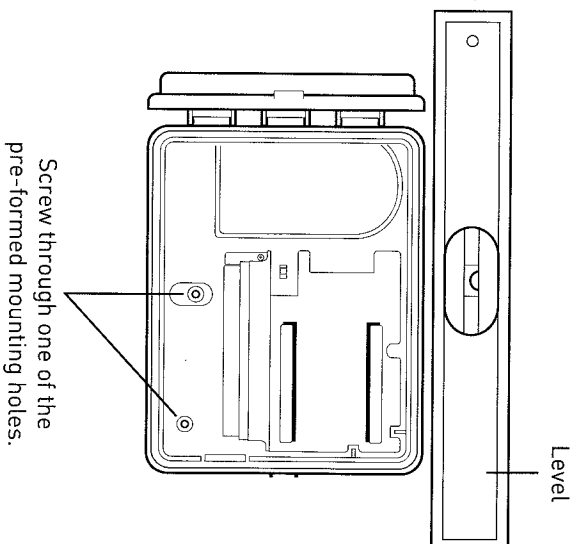
2. MONTAŻ PROGRAMATORA CZASOWEGO



Korzystając z dołączonego szablonu montażowego, zaznacz miejsca przykręcenia śrub.

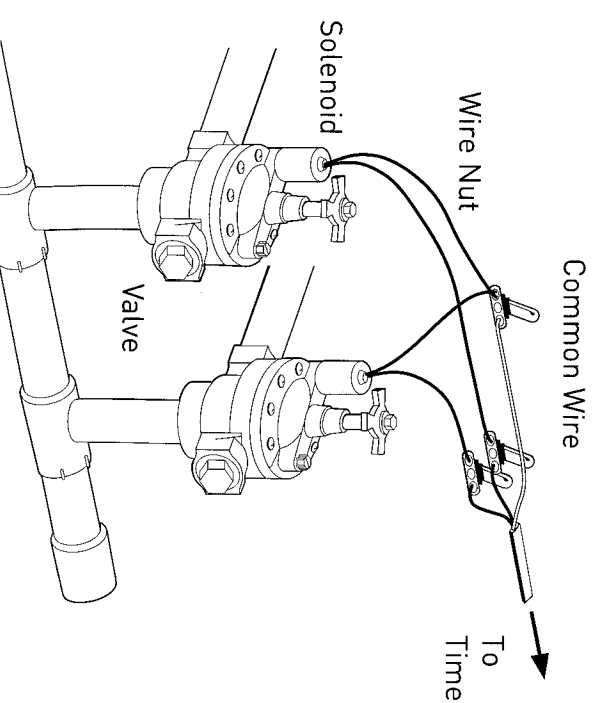


Powiesić programator na śrubie, korzystając z otworu montażowego.



Screw through one of the pre-formed mounting holes.

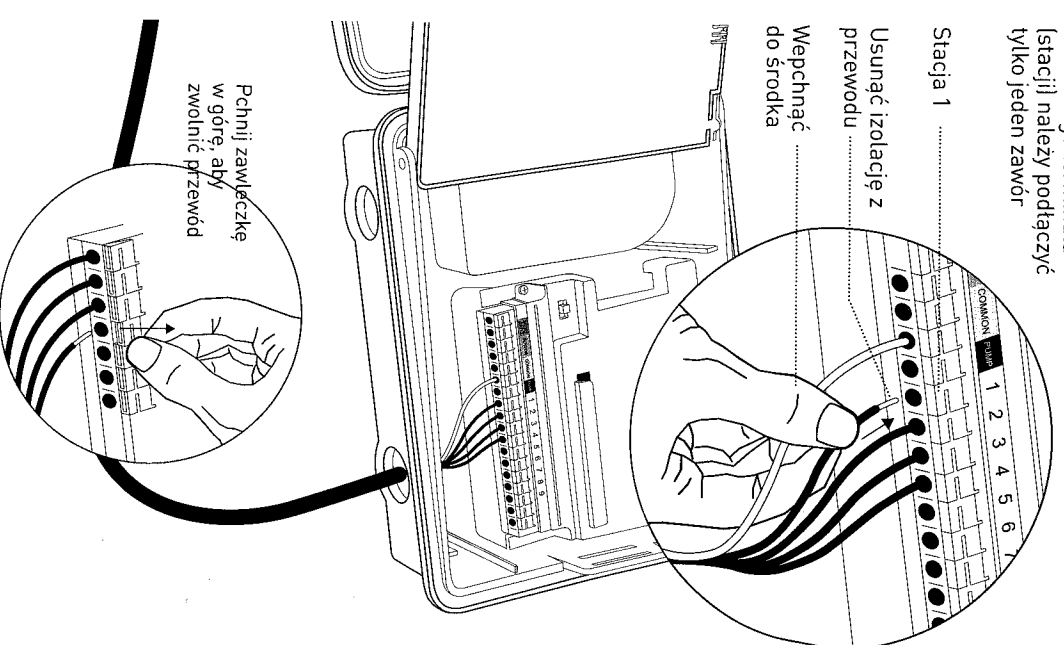
3. PODŁĄCZENIE ZAWORÓW ZRASZACZA DO PRZEWODÓW PROGRAMATORA CZASOWEGO



Podłącz jeden z dwóch przewodów z każdego zaworu do przewodu centralnego prowadzącego do programatora (zazwyczaj w kolorze białym). Podłącz pozostałe przewody z każdego zaworu do jednego z kolorowych przewodów prowadzących do programatora.

4. PODŁĄCZENIE PRZEWODU ZAWORU DO TERMINALA

Nie podłączać do źródła zasilania przed podłączeniem zaworów do programatora. Do każdego terminala [stacji] należy podłączyć tylko jeden zawór



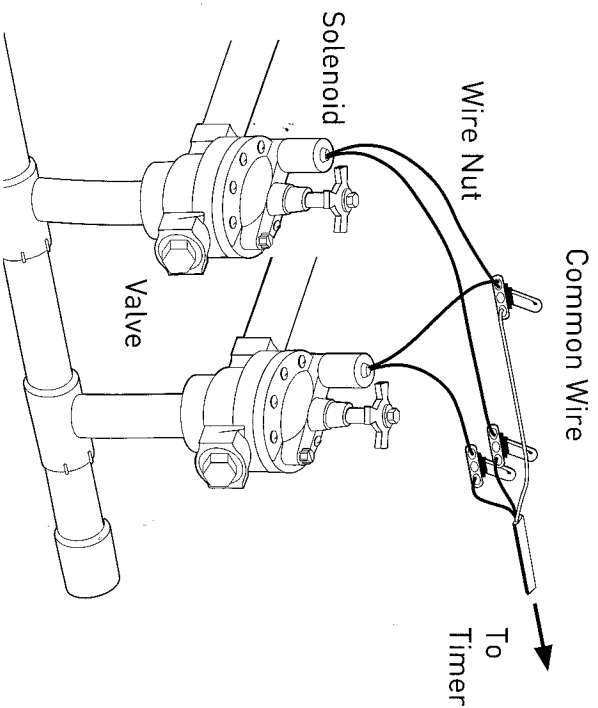
Stacja 1

Usunąć izolację z przewodu

Wepchnąć do środka

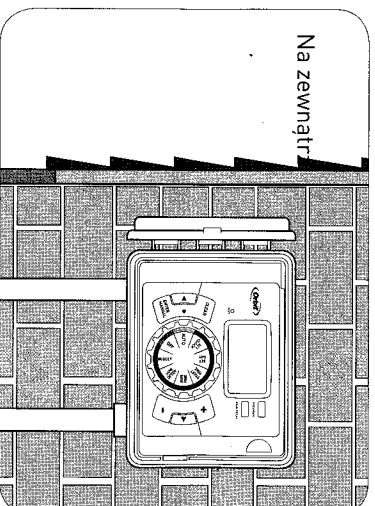
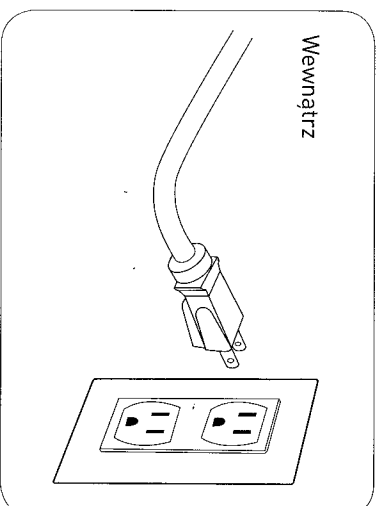
Pchnij zawłóczkę w górę, aby zwolnić przewód

3. PODŁĄCZENIE ZAWORÓW ZRASZACZA DO PRZEWODÓW PROGRAMATORA CZASOWEGO



Podłącz jeden z dwóch przewodów z każdego zaworu do przewodu centralnego prowadzącego do programatora (zazwyczaj w kolorze białym). Podłącz pozostałe przewody z każdego zaworu do jednego z kolorowych przewodów prowadzących do programatora.

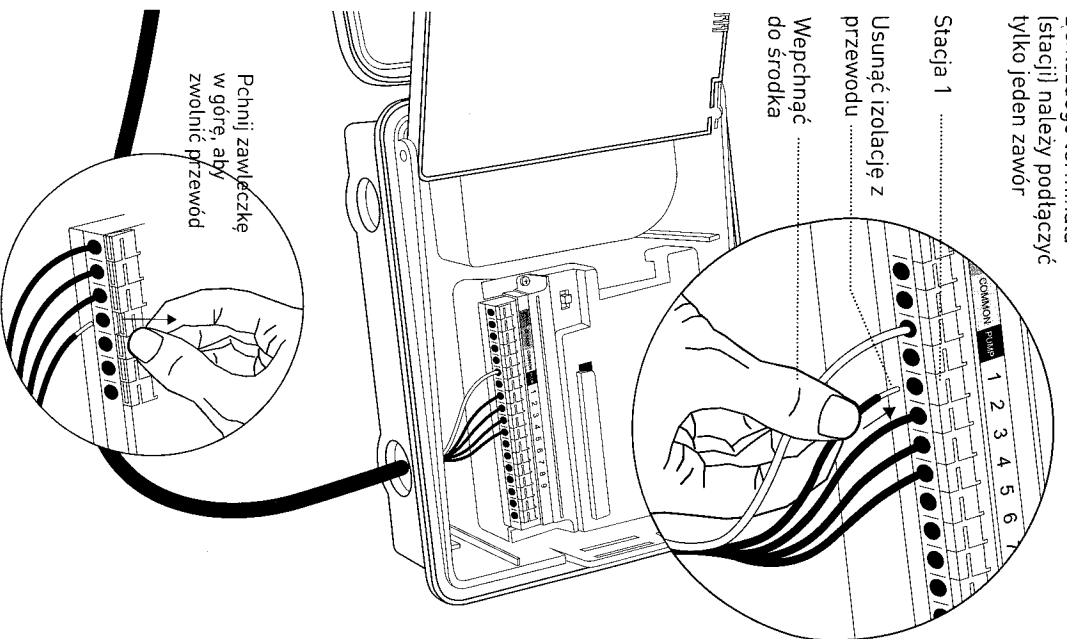
5. PODŁĄCZENIE DO ŹRÓDŁA ZASILANIA



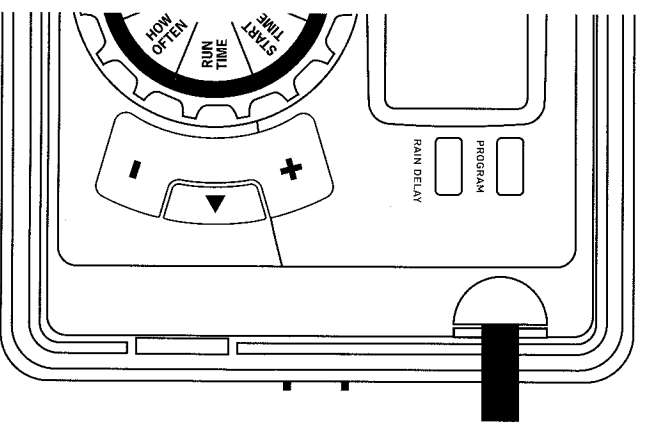
Ostrzeżenie: Instrukcje dotyczące podłączenia przewodów na zewnątrz znajdują się w podręczniku użytkownika.

4. PODŁĄCZENIE PRZEWODU ZAWORU DO TERMINALA

Nie podłączać do źródła zasilania przed podłączeniem zaworów do programatora
Do każdego terminala (stacji) należy podłączyć tylko jeden zawór

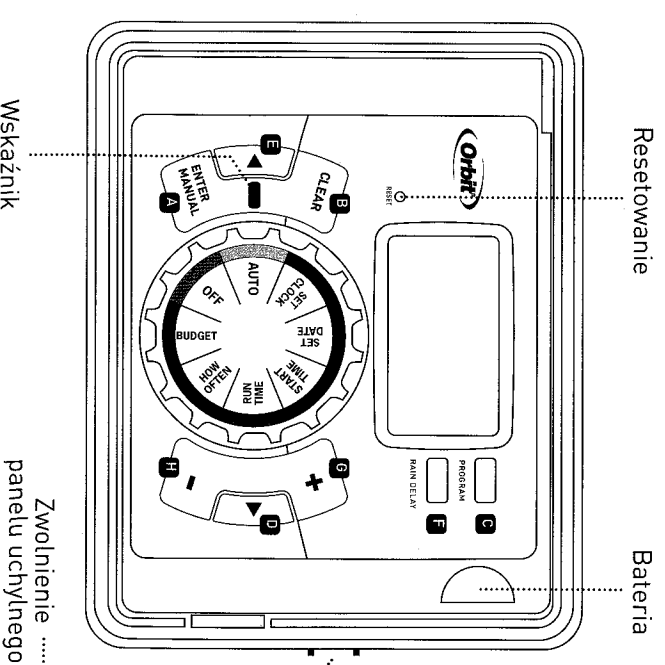


6. AKTYWACJA BATERII



Wymagana jest jedna bateria litowa CR2032 (dotychczas do zestawu), aby zachować program w pamięci w przypadku braku zasilania. Zaleca się wymianę baterii raz w roku.

Wyciąć plastikowy pasek w celu aktywacji baterii znajdujący się w urządzeniu.



Funkcje przycisków:

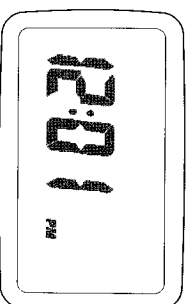
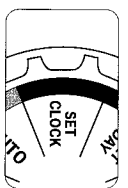
- A** ENTER - aby potwierdzić nowe ustawienie MANUAL - aby włączyć zraszanie ręczne
- B** CLEAR - aby usunąć ustawienie
- C** PROGRAM - aby przełączyć się pomiędzy programami - A, B i C
- D** ARROW (STRZAŁKA) [▶] - aby przejść do następnego ustawienia/stacji zraszania lub do innych programów/ustawień
- E** ARROW (STRZAŁKA) [◀] - aby powrócić do poprzedniego ustawienia/stacji zraszania lub przejść do innych programów/ustawień
- F** RAIN DELAY - aby wstrzymać działanie na 24-72 godziny z powodu deszczu lub innych czynników
- G** [+] - aby zwiększyć wartość numeryczną
- H** [-] - aby zmniejszyć wartość numeryczną

Funkcje pozycji pokrętki:

- I** AUTO - tryb zraszania
- J** SET CLOCK (USTAWIENIA ZEGARA) - ustawianie kalendarza i godziny
- K** SET DATE (USTAWIENIA DATY) - ustawianie roku, miesiąca i dnia
- L** START TIME (CZAS ROZPOCZĘCIA) - ustawianie czasu rozpoczęcia zraszania
- M** RUN TIME (CZAS ZRASZANIA) - ustawianie czasu zraszania dla każdej stacji
- N** HOW OFTEN (JAK CZĘSTO) - ustawianie częstotliwości dni zraszania
- O** BUDGET (BUDŻET) - Ustawienie ogólnego podlewania jako wartości procentowej
- P** OFF (WYŁĄCZANIE) - Wyłączenie wszystkich stacji

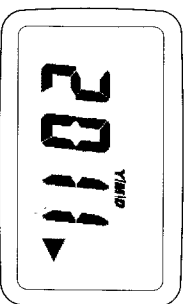
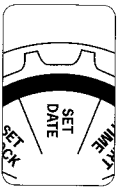
7. PROGRAMATOR CZASOWY

- A** Ustawienie aktualnego czasu
(np. czas środkowoeuropejski)



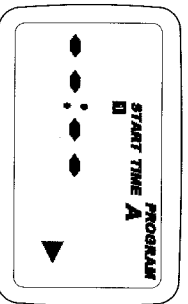
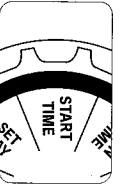
Obróć pokrętkę, aby ustawić aktualną godzinę (+/-)

- B** Set Date
(Ustawienie daty)



- Obróć pokrętkę do pozycji SET DATE, aby wprowadzić rok, miesiąc i dzień.
- Za pomocą przycisku (+/-) wybierz rok.
- Naciśnij [ENTER], aby przejść do ustawień miesiąca i dnia.

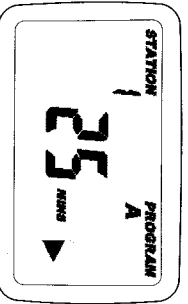
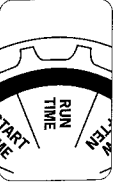
- C** Ustawienie czasu rozpoczęcia podlewania



- Obróć pokrętkę do pozycji START TIME (GODZINA ROZPOCZĘCIA).
- Wprowadź godzinę rozpoczęcia za pomocą przycisku (+/-).
- Naciśnij przycisk [ENTER], aby zapisać.

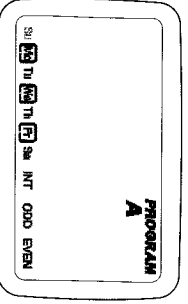
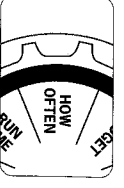
Uwaga: Dodatkowe godziny rozpoczęcia – Dodatkowe godziny rozpoczęcia można wprowadzić, jeśli chcesz, żeby zraszaczę podlewały ten sam obszar kilka razy w ciągu dnia. Instrukcje są dostępne w podręczniku „Outdoor Swing Panel Timer”, który można pobrać ze strony www.orbitonline.com.

- D** Wybór czasu zraszania
Ustawić dla każdej stacji, a następnie nacisnąć Enter



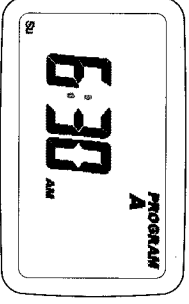
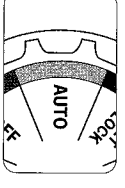
Obróć pokrętkę do pozycji Run Time i wprowadź czas zraszania (+/-) dla każdej stacji [ENTER] lub [ARROW], aby przejść od stacji do stacji.

- E** Ustawienie dni zraszania lub przerw



Obróć pokrętkę na „how often”, aby wybrać dni podlewania [ARROWS], aby zmieniać ustawienia, i [ENTER], aby wybrać. Instrukcje podlewania w dni **parzyste lub nieparzyste** oraz podlewania z zastosowaniem dni **przerwy** znajdują się w pełnym podręczniku „Outdoor Swing Panel Timer” (który można pobrać ze strony www.orbitonline.com).

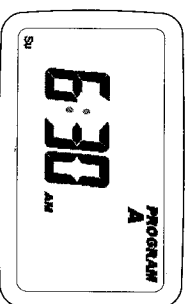
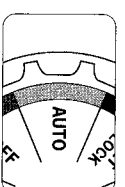
- F** Ustawienia trybu automatycznego (Auto)



Obróć pokrętkę do pozycji AUTO — Twój programator został zaprogramowany!

8. DODATKOWE FUNKCJE

RAIN DELAY (OPÓŹNIENIE ZRASZANIA)

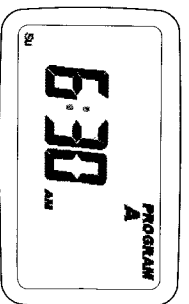
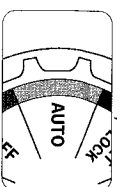


- Obróć pokrętkę do pozycji AUTO i naciśnij przycisk [RAIN DELAY].
- Naciśnij [+/-], aby wybrać 24, 48 lub 72 godziny.
- Naciśnij [ENTER], aby zacząć.

Naciśnij [CLEAR], aby anulować opóźnienie zraszania.

ZRASZANIE RĘCZNE

Programator czasowy umożliwia zraszanie ręczne bez zakłócania ustawionego programu.



Aby uruchomić wszystkie stacje ze wspólnie zaprogramowanym czasem trwania

- Obróć pokrętkę do pozycji AUTO.
- Naciśnij przycisk [MANUAL]. Na wyświetlaczu pojawi się A B i ALL.
- Naciśnij [ENTER] (lub poczekaj kilka sekund), aby rozpocząć zraszanie ręczne.

Wszystkie stacje zostaną kolejno uruchomione według wspólnie zaprogramowanego czasu zraszania.

Aby uruchomić określoną stację na określony czas

- Obróć pokrętkę do pozycji AUTO.
- Naciśnij przycisk [MANUAL].
- Naciśnij przyciski [◀/▶], dopóki nie pojawi się numer wymaganej stacji.
- Naciśnij [+/-], aby wprowadzić wymagany czas zraszania.
- Naciśnij [ENTER] (lub poczekaj kilka sekund), aby rozpocząć zraszanie ręczne.

Aby zatrzymać zraszanie ręczne, naciśnij [CLEAR].

Uwaga: Po naciśnięciu przycisku [MANUAL], jeśli wybór nie zostanie dokonany w ciągu 5 sekund, wszystkie stacje i programy rozpoczęte zraszanie według zaprogramowanych CZASÓW ZRASZANIA (RUN TIMES). Jeśli nie ustawiono CZASÓW ZRASZANIA, zraszanie nie uruchomi się i wyświetlacz przejdzie do wyświetlania godziny.

ZAPASOWA BATERIA

Programator wymaga baterii litowej CR2032 w celu utrzymania programu w przypadku przerwy w dostawie energii.

Wskazówka: Baterie należy wymieniać raz w roku, aby uniknąć utraty wprowadzonych programów.

Uwaga: Sama bateria nie uruchomi zaworów w systemie zraszania. Transformator programatora zraszacza musi być podłączony do źródła zasilania AC.

Aby uzyskać instrukcje dotyczące racjonalnego wykorzystania wody, podłączenia programatora do przekaźnika uruchomienia pompy, wymiany baterii zapasowej lub instalacji programatora czasowego na zewnętrz, należy pobrać pełen podręcznik „Outdoor Swing Panel Timer” ze strony www.orbitonline.com

POMOC

1-800-488-6156 lub 1-801-299-5555

www.orbitonline.com

Przed zwrotem programatora zraszacz do sklepu należy zadzwonić pod numer działu pomocy technicznej Orbit®: 1-800-488-6156 lub 1-801-299-5555 (USA).

INFORMACJE

Programator czasowy zraszacz został przetestowany pod kątem zgodności z normą UL60730 i wpisany na listę ETL®.

Odpowiednie modele międzynarodowe posiadają aprobatę CSA® i CE®.

To urządzenie cyfrowe klasy B spełnia wymagania kanadyjskiej normy ICES-003.

Rozłączenie: Typ 1Y

Wejście: 230V-240V, 60 Hz; Wyjście: 24-26V 50Hz, 500mA

Znamionowe napięcie udarowe: 2500 V

Stopień zanieczyszczenia: 2

Kabel zasilana układu sterowania może wymienić wyłączenie producent lub jego autoryzowany agent serwisowy.

INFORMACJE O ZNAKU TOWAROWYM

WaterMaster® jest zarejestrowanym znakiem towarowym Orbit® Irrigation Products, Inc. Informacje zawarte w tym podręczniku są głównie skierowane do użytkownika, który ustali harmonogram podlewania oraz wprowadzi ten harmonogram do programatora czasowego zraszacz. Produkt jest przeznaczony do stosowania w charakterze automatycznego programatora czasowego zraszacz do aktywacji zaworów irygacyjnych 24 VAC zgodnie z opisem w niniejszym podręczniku.

GWARANCJA I OŚWIADCZENIA

Firma Orbit® Irrigation Products, Inc. udziela swoim klientom gwarancji, że jej urządzenia będą pozbawione wad materiałowych i wykonania przez 3 lat od daty zakupu.

W okresie 3 lat od daty zakupu (wymagany jest paragon/faktura) firma zobowiązuje się do bezpłatnej wymiany wadliwej części lub części, która uległa uszkodzeniu w warunkach normalnego użytkowania i konserwacji.

Zastrzegamy sobie prawo do sprawdzenia wadliwej części przed wymianą.

Orbit® Irrigation Products, Inc. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe lub następne koszty lub uszkodzenia w wyniku awarii urządzenia. Zobowiązania gwarancyjne Orbit® ograniczają się wyłącznie do wymiany lub naprawy wadliwych części.

Aby skorzystać z gwarancji, należy zwrócić urządzenie do sprzedawcy wraz z dowodem zakupu (paragonem/fakturą).

Urządzenie spełnia wymagania przepisów FCC (Federalna Komisja ds. Łączności), część 15. Prawidłowe działanie urządzenia zależy od dwóch warunków: (1) urządzenie nie może generować szkodliwych zakłóceń; (2) urządzenie musi być odporne na wszelkie odbierane zakłócenia, w tym takie, które mogą powodować niepożądane działanie.

Ostrzeżenie: Zmiany lub modyfikacje urządzenia niezatwierdzone jednoznacznie przez instytucję odpowiedzialną za zgodność mogą doprowadzić do utraty przez użytkownika prawa do używania urządzenia.

UWAGA: Urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z wymaganiami dotyczącymi urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z przepisami FCC, część 15. Zadaniami tych ograniczeń jest zapewnienie wystarczającej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwościach radiowych i jeśli nie będzie zainstalowane i używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia łączności radiowej. Nie ma jednak żadnej gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji.

Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia odbioru sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić przez wyłączenie i włączenie urządzenia, użytkownik powinien spróbować skorygować ten problem w następujący sposób:

- Zmienić orientację lub przestawić antenę odbiorczą.
- Zwiększyć odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączyć urządzenie do gniazda w innym obwodzie elektrycznym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem RTV w celu uzyskania pomocy.

Pouczenie: Dzieci oraz osoby niepełnosprawne nie mogą używać tego urządzenia bez nadzoru. Małym dzieciom należy zapewnić opiekę, aby nie mogły bawić się urządzeniem.