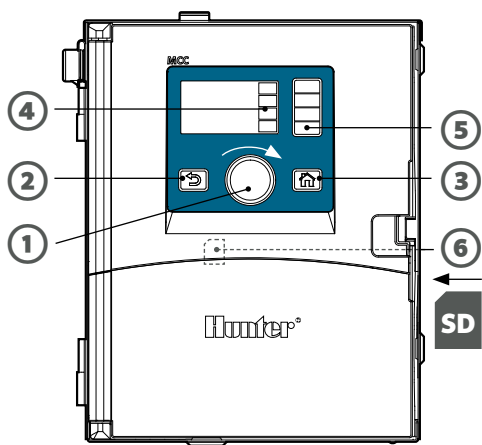




OBSŁUGA ELEMENTÓW STEROWNICZYCH

- 1 Pokrętko – obracaj, aby przewijać menu; naciśnij, aby wybrać
- 2 Wstecz – powrót do poprzedniego ekranu
- 3 Przycisk Home – natychmiastowy powrót do ekranu głównego (aktywności)
- 4 Klawisze programowalne – etykiety funkcji pojawiają się na każdym ekranie
- 5 Menu główne – z ekranu głównego naciśnij ten klawisz programowalny, aby uzyskać dostęp do wszystkich menu programowania
- 6 Czytnik kart SD – przechowuje dzienniki, kopie zapasowe i aktualizuje moduły (umieszczony na odwrotnej stronie interfejsu)

Uwaga: MCC jest kompatybilny tylko z „ulepszonymi” modułami wyjściowymi ICM-800, ICM-2200 i EZ-DM z datą kodowaną na koniec 2025 roku. Zobacz stronę pomocy technicznej, aby uzyskać dokładne kody dat.



hunter.help/MCC

PROGRAMY	SEKCJE	URZĄDZENIA	PRZEPŁYW	USTAWIENIA	DIAGNOSTYKA	FUNKCJE ZAAWANSOWANE	DEKODERY
Czas startu	Ustawienia sekcji	Obsługa P/MV	Obsługa przepływu	Czas/Data	Podgląd raportów	Rejestry eksportu	Program dekodera
Czasy Pracy	Praca cykliczna i wsiąkanie	Czujniki przepływu	Strefy przepływu	Ustawienia lokalne	Info o module	Easy Retrieve®	Diagnostyka dekodera
Dni nawadniania	Bloki	Solar Sync®	Całkowity przepływ	Zarządzanie użytkownikami	Diagnostyka czujnika Klik	Reset pamięci	
Korekta sezonowa	Limity sekcji	Czujniki Klik	Zapamiętaj przepływ	Lista urządzeń do połączenia	Diagnostyka sekcji - P/MV	Aktualizacja oprogramowania	
Zasady programowania	Podsumowanie sekcji	Czujnik do wyboru	Kasuj alarmy przepływu	Weryfikacja sterownika	Diagnostyka czujnika przepływu	Odpowiedź warunkowa	
Dni bez nawadniania		Odpowiedź czujnika	Podsumowanie hydrauliczne		Diagnostyka SolarSync		
Podsumowanie programu					Diagnostyka dekodera		
					Diagnostyka WVL		

USTAWIANIE GODZINY I DATY

- 1. Wybierz pokrętkiem menu **Ustawienia** i wybierz **Czas/Data**.
- 2. Wybierz ustawienia regionalne, aby dostosować formaty czasu i daty.
- 3. Obracając pokrętkiem, ustaw aktualną godzinę.
- 4. Obracając pokrętkiem, ustaw aktualną datę.

PROGRAMOWANIE

Na ekranie głównym naciśnij **Menu główne** i ustaw pokrętko na **menu Programy**.

CZASY STARTU

- 1. Wybierz **Godziny rozpoczęcia** z menu Programów.
- 2. Wybierz numer programu — możliwe jest ustawienie do 16 programów.
- 3. Programom można nadawać nazwy, wybierając w tym celu pole Nazwa.
- 4. Ustaw tryb na **Auto** dla działania w trybie automatycznym.
- 5. Zaznacz **Nakładaj**, aby umożliwić działanie programu jednocześnie z innymi programami.
- 6. Wybierz **Od początku do końca** dla ciągłej pracy w określonym przedziale czasowym. Wybierz **Tylko ręczny** dla programów, które uruchamiają się tylko na komendę.
- 7. Zaznacz **Spiętrzaj**, jeśli program musi działać samodzielnie.
- 8. Wybierz pola **Czas startu** i obróć pokrętko, aby ustawić Czas startu.

CZASY PRACY

- 1. Wybierz **Czasy pracy** z menu Programy lub użyj klawisza skrótu.
- 2. Sprawdź lub wybierz numer programu.
- 3. Możliwy typ pracy to Sekcja lub Blok (wyboru dokonuje się przy użyciu pokrętła).
- Bloki** to grupy sekcji, które mogą działać razem. Więcej informacji w instrukcji.
- 4. Zaznacz i ustaw numer Sekcji (lub Bloku).
- 5. Sekcje lub Bloki będą uruchamiane w kolejności, w jakiej zostały wprowadzone.
- 6. Wybierz i ustaw Czas pracy w formacie GG:MM (godziny/minuty). W razie potrzeby wybierz sekundy: SS.

- 7. Pokaż Narzędzia edycji (klawisz programowalny), aby wyświetlić skróty.
- Uzupełnij w dół** (klawisz programowalny) spowoduje dodanie jednego numeru do poprzedniej sekcji w następnej linii i skopiuje do niej czasy pracy.
- Dostosowany czas pracy** pokazuje efekty korekty sezonowej, jeśli są inne niż 100%.

DNI NAWADNIANIA

- 1. Wybierz **Dni nawadniania** z menu Programy lub użyj klawisza skrótu.
- 2. Sprawdź lub wybierz numer programu.
- 3. Tryb: wybierz dzień tygodnia, dni nieparzyste/parzyste, interwał lub uruchamianie ręczne. Funkcja Uruchamianie ręczne nie jest uruchamiana automatycznie.
- 4. Sprawdź Dni nawadniania w tygodniu, zaznacz Nieparzyste lub Parzyste lub ustaw okres przerwy w nawadnianiu. Jeśli używasz przerw w nawadnianiu, określ datę ich rozpoczęcia. (System nie będzie nawadniał w dni bez nawadniania — nawet jeśli ten dzień zaznaczono w harmonogramie).

USTAWIANIE DZIAŁANIA POMPY/ GŁÓWNEGO ZAWORU (P/MV)

- 1. Ustaw pokrętko w pozycji Urządzenia i wybierz Obsługa P/MV.
- 2. Sprawdź lub wybierz numer P/MV.
- 3. Ustaw **normalnie zamknięty** lub **normalnie otwarty**.
- 4. Wyjdź z ekranu za pomocą przycisku **Wstecz**, następnie ustaw pokrętko na menu **Sekcje**.
- 5. Wybierz **Konfiguracja sekcji**.
- 6. Zaznacz pola wyboru dla **przypisań P/MV** dla każdej sekcji.

OBSŁUGA RĘCZNA

- 1. Będąc na ekranie głównym, naciśnij **klawisz programowalny Ręczne**.
- 2. Korzystając z klawiszy, wybierz Sekcje, Program, lub Program testowy.
- Sekcje:** Zaznacz Sekwencyjne lub Symultaniczne.
- 3. Wprowadź Sekcje lub Bloki. Dla każdego wprowadź Czasy pracy.
- 4. Naciśnij klawisz programowalny Start, aby natychmiast uruchomić elementy.
- Programy:** Wybierz numer programu.

- 5. Naciśnij **klawisz funkcyjny Start**, aby rozpocząć.
- 6. Aby wybrać inną sekcję, ustaw pokrętko tak aby na nią wskazywało i naciśnij Start.
- Program testowy:** test zostanie przeprowadzony we wszystkich sekcjach ustawionych w sterowniku i będzie trwał przez zaprogramowany czas.
- Zatrzymaj działającą sekcję:** Wybierz dowolny element na ekranie Aktywność, gdy nawadnianie jest uruchomione. Naciśnij przycisk programowalny Zatrzymaj sekcję, aby zatrzymać tylko wybraną sekcję.

OBEJŚCIE CZUJNIKA

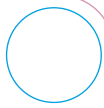
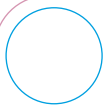
Aktywne czujniki nie zakłócają nawadniania ręcznego. Jeśli czujnik jest aktywny i uniemożliwia nawadnianie automatyczne, można go pominąć na maksymalnie 24 godziny. Jeśli pojawi się komunikat Czujnik aktywny, jeden z przycisków programowych wyświetli skrót Obejście. Tryb obejścia pozostanie aktywny tylko przez 24 godziny. Jeśli potrzebny jest dłuższy czas obejścia, wyłącz czujnik w menu Urządzenia.

WIADOMOŚCI I ALARMY

Migająca  ikona sygnalizuje problem z systemem. Naciśnij **Wyświetl komunikaty**, aby odczytać powiadomienia. Naciśnij **Podgląd raportów**, aby uzyskać szczegółowy widok wszystkich alarmów i komunikatów, zaczynając od najnowszych. Użyj pokrętła, aby przejrzeć ostatnie aktywności. Naciśnij **Usuń wiadomości**, aby powrócić do ekranu głównego (aktywności). Wiadomości nie zakłócają nawadniania automatycznego, ale mogą informować o wystąpieniu warunków zakłócających.

WYŚWIETL PRZEPŁYW

Po zainstalowaniu i skonfigurowaniu czujników przepływu, funkcja **Wyświetl przepływ** pokaże aktualne natężenie przepływu dla wszystkich czujników. Usuń wiadomości, aby ponownie pokazać klawisz Wyświetl przepływ. Bardziej szczegółowe informacje znajdują się w menu Przepływ. Wybierz **Całkowity przepływ**. Aby uzyskać informacje na temat Obsługi przepływu i Funkcji zaawansowanych online zapoznaj się z instrukcją obsługi.



Wszystkie informacje o sekcjach i programach można zapisać na karcie SD za pomocą funkcji Pamięć odnawialna (Funkcje zaawansowane).

SEKCJA/NAZWA	PROGRAMY	CZAS PRACY
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		

PROGRAM/NAZWA	CZASY STARTU	DNI NAWADNIANIA
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		