

Link do produktu: <https://sklep.ctek24.pl/ctek-m25-marine-12v-25a-lifepo4-40-201-ladowarka-do-lodzi-m-25-p-83.html>

CTEK M25 MARINE 12V 25A LiFePO4 40-201 ładowarka do łodzi m 25

Cena brutto	1 329,00 zł
Cena netto	1 080,49 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	M25 MARINE
Kod producenta	40-201
Kod EAN	7340103402015
Producent	CTEK
Prąd ładowania	25A
Obsługiwane pojemności	30-500Ah
Napięcie	12V

Opis produktu

M25 ładuje szybko i efektywnie akumulatory stosowane na łodziach i jachtach.

M25 jest zalecana dla właścicieli łodzi którzy oczekują szybkiego i efektywnego ładowania dużych akumulatorów serwisowych. M25 jest idealną ładowarką o mocy 25A dla łodzi i jachtów. Posiada szeroki wachlarz funkcji w tym tryb RECOND odnawiający głęboko rozładowane akumulatory WET i Ca/Ca. Posiada czujnik temperatury optymalizujący proces ładowania w sytuacji kiedy temperatura przekracza +25°C. Wbudowany tryb lithium pozwala na ładowanie akumulatorów litowych. Wyposażony w 4 metrowe przewody zakończone oczkami M10 pozwalającymi na łatwy montaż.

- Specjalny tryb ładowania akumulatorów Litowych
- Zalecany dla akumulatorów o pojemnościach od 40Ah do 500Ah (30Ah do 450Ah 12V dla akumulatorów litowych).
- Tryb RECOND dla odnowy głęboko rozładowanych akumulatorów
- Funkcja ładowania akumulatorów AGM
- W pełni automatyczna i łatwa w użyciu. Proste podłączenie, zabezpieczenia przeciw iskrzeniu i odwrotnej polaryzacji
- Zwarta i wytrzymała obudowa
- IP44 klasa izolacji pozwalająca na używanie ładowarki na zewnątrz

ODPOWIEDNIA DO AKUMULATORÓW KWASOWYCH

WIELOETAPOWE, AUTOMATYCZNE ŁADOWANIE

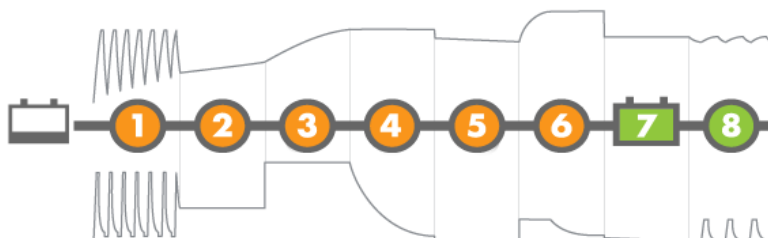


ODPOWIEDNIA DO AKUMULATORÓW NASTĘPUJĄCYCH TYPÓW:

- AGM, EFB
- z ciekłym elektrolitem
- z matą szklaną
- żelowych
- wapniowo-wapniowych
- bezobsługowych

Dlaczego ładowarki CTEK są takie wyjątkowe?

8 ETAPOWY SYSTEM ŁADOWANIA CTEK



1 ETAP1 DESULPHATION (ODSIARCZANIE)

Pulsujące napięcie usuwa siarczan z płyt ołowio-
wych, przywracając pojemność akumulatora.

2 ETAP 2 SOFT START (DELIKATNY START)

Sprawdza, czy akumulator może przyjmować ładunek.
Ładowanie rozpoczyna się, jeżeli akumulator jest
sprawny.

3 ETAP 3 BULK (MAKSYMALNA MOC)

Ładowanie maksymalnym prądem do momentu
osiągnięcia około 80% pojemności akumulatora.

4 ETAP 4 ABSORPTION (ABSORPCJA)

gotowość do użytkowania
Ładowanie stopniowo zmniejszanym prądem aż
do osiągnięcia 100% pojemności akumulatora.

5 ETAP 5 ANALYZE (ANALIZA)

Sprawdzenie, czy akumulator może utrzymać ładunek.
Akumulatory, które nie są w stanie utrzymać ładunku,
mogą wymagać wymiany.

6 ETAP 6 RECOND (REGENERACJA)

Funkcja regeneracji dla głęboko rozładowanych
akumulatorów.

7 ETAP 7 FLOAT (Podtrzymanie) (konserwacja), pełne naładowanie

Podtrzymywanie napięcia akumulatora na maksymal-
nym poziomie poprzez dostarczanie ładunku przy
stałym napięciu.

8 ETAP 8 PULSE, (Ładowanie impulsowe)

Ładowanie konserwacyjne
Utrzymywanie pojemności akumulatora na poziomie
95-100 %. Ładowarka monitoruje napięcie akumulatora
i daje impuls ładujący, gdy zachodzi potrzeba utrzyma-
nia pełnego naładowania akumulatora.

DANE TECHNICZNE

- **Napięcie ładowania:** 14.4/14.7/13.8/15.8V
- **Prąd ładowania:** Maks. 25 A
- **Typ ładowarki:** 8 stopni, w pełni automatyczny cykl ładowania
- **Typ akumulatorów:** 12 V akumulatory kwasowo-ołowiowe
- **Pojemność akumulatora:** 40-500 Ah dla kwasowo-ołowiowych, 30-450 Ah, dla LiFePO4.
- **Izolacja:** IP44 (bryzgoszczelność i pyłoszczelność)
- **Gwarancja:** 5-letnia gwarancja

-
- **Nr artykułu: 40-201**