Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:54

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/ctek-d250sa-p-1134.html

CTEK D250 SA 40-186 ładowarka DC d250sa



Cena brutto	**1 670,00 zł**
Cena netto	**1 357,72 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**D250SA**
Kod producenta	**40-186**
Kod EAN	**7340103401865**
Producent	**Ctek**
Model	**D250SA**
Napięcie [V]	**14,4**
Obsługiwane Pojemności [Ah]	**40-300**
Maksymalny prąd ładowania [A]	**20**

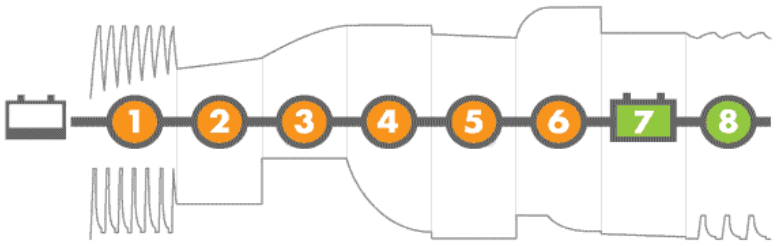
Opis produktu

CTEK D250SA zasilana jest ze źródeł prądu stałego takich jak alternatory, panele słoneczne lub energią wiatru i optymalizuje tę moc, aby dopasować ją do potrzeb różnych zestawów akumulatorów.

- Maks. prąd ładowania 20 A.
- Ładuje akumulatory od 40 Ah do 300 Ah.
- Automatycznerozdzielenieakumulatorówstartowych/serwisowych.
- Napięcie wejściowe 12,9–22 V DC; napięcie ładowania 14,4 V.
- Dostosowuje się do równoległych źródeł energii. Do użytku w połączeniu z alternatorem, energią słoneczną lub oboma powyższymi źródłami jednocześnie.
- Wbudowany regulator solarny oraz czujnik temperatury.

Dlaczego ładowarki CTEK są takie wyjątkowe?

8 ETAPOWY SYSTEM ŁADOWANIA CTEK



1 ETAP 1 **DESULPHATION (ODSIARCZANIE)**

Pulsujące napięcie usuwa siarczany z płyt ołowiowych, 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 maksymalnym 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 utrzymania pełnego naładowania akumulatora.

Karta katalogowa pdf

Karta katalogowa D250SA

Instrukcja obsługi

Instrukcja obsługi D250SA