

Link do produktu: <https://www.sklep.akba.pl/ctek-mxs-70-12v-7a-p-295.html>

## CTEK MXS 7.0 12V 7A



Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>MXS 7.0</b>
Kod producenta	<b>MXS 7.0</b>
Producent	<b>CTEK</b>

### Opis produktu

Ładowarka MXS 7.0 to idealna uniwersalna ładowarka 12 V. Nadaje się ona idealnie do ładowania dużych akumulatorów używanych w przyczepach kempingowych, RV, łodziach i pojazdach. Tego typu pojazdy wymagają rozwiązań zapewniających rozwiązanie wielu możliwych problemów związanych z akumulatorami. Ładowarka MXS 7.0 oferuje takie funkcje, jak diagnoza akumulatora sygnalizująca czy akumulator może otrzymać i utrzymać ładunek, regenerację umożliwiającą odnowę całkowicie rozładowanych akumulatorów z rozwarstwionym elektrolitem, unikalne ładowanie podtrzymujące, tryb optymalnego ładowania w niskich temperaturach oraz ładowanie wymagających akumulatorów AGM (np. Optima). Ponadto funkcja trybu zasilania umożliwia odłączenie akumulatora od pojazdu nie powodując utraty konfiguracji ustawień.

MXS 7.0 to całkowicie automatyczna 8-etapowa ładowarka zapewniająca ładowanie akumulatorów 7 A do 12 V od 14-150 Ah umożliwiającą także ładowanie podtrzymujące do 225 Ah. Ładowarka posiada klasę IP 65 (ochrona przed wodą i pyłem) i została zaprojektowana w celu zabezpieczenia samochodowych podzespołów elektronicznych, wraz z zabezpieczeniem przed iskrzeniem i odwrotną biegunowością oraz ochroną przeciwzwarciową. Ładowarka jest objęta 2-letnią gwarancją.

#### DANE TECHNICZNE

NAPIĘCIE ŁADOWANIA - 14.4/14.7/15.8 /13.6 V

PRĄD ŁADOWANIA - Maks. 7 A

TYP ŁADOWARKI - Ośmioetapowy, całkowicie automatyczny cykl ładowania

TYP AKUMULATORA - akumulatory kwasowo-ołowiowe 12 V

POJEMNOŚĆ ŁADOWANYCH AKUMULATORÓW - 14-150 Ah do ładowania podtrzymującego

IZOLACJA IP65 - (odporność na wodę i pył)

#### CHARAKTERYSTYKA :

- Ładowanie 8 etapowe całkowicie automatyczne i podtrzymujące zapewniają maksymalną żywotność akumulatora i wysokie parametry pracy.
- Wiele akcesoriów ułatwia użycie ładowarki do wielu różnych akumulatorów.
- Odporna na wodę umożliwiając użycie także podczas opadów deszczu lub śniegu.
- Zasilanie ułatwia wymianę akumulatora nie powodując utraty zapisanych w pojeździe danych.
- Opatentowana ładowanie podtrzymujące zapewnia maksymalną żywotność oraz wysokie parametry pracy
- Regeneracja akumulatorów znajdujących się w stanie głębokiego

---

rozładowania

- Opatentowane odsiarczanie zapewnia długą żywotność akumulatora.
- Bez łuków, z zabezpieczeniem przed zwarciami i odwrotną biegunowością zapewniając bezproblemową eksploatację.
- Automatyczne wykrywanie zużytych

8 ETAPOWY PROCES ŁADOWANIA CTEK :

1 ETAP: 1 DESULPHATION

Impulsowe napięcie usuwa siarczany z płyt ołowiowych akumulatora, przywracając jego pojemność.

2 ETAP: 2 SOFT START

Sprawdzenie, czy akumulator może przyjmować ładunek. Ładowanie rozpoczyna się, jeśli akumulator jest OK.

3 ETAP: 3 BULK

Ładowanie maksymalnym prądem aż do około 80 % pojemności akumulatora.

4 ETAP: 4 ABSORPTION, GOTOWY DO UŻYCIA

Ładowanie malejącym prądem, aby zmaksymalizować ładunek do 100 % pojemności akumulatora.

5 ETAP: 5 ANALYSE

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

6 ETAP: 6 RECOND

Regeneracja akumulatorów znajdujących się w stanie głębokiego rozładowania.

7 ETAP: 7 FLOAT, CAŁKOWICIE NAŁADOWANY

Utrzymywanie napięcia akumulatora na maksymalnym poziomie poprzez dostarczanie ładunku stałonapięciowego.

8 ETAP: 8 PULSE, ŁADOWANIE PODTRZYMUJĄCE

Utrzymywanie akumulatora na poziomie 95-100 % pojemności. Ładowarka monitoruje napięcie akumulatora i w razie potrzeby dostarcza impuls w celu utrzymania akumulatora w stanie całkowicie naładowanym.