

Link do produktu: <http://www.e-battery.pl/ctek-mxs-50-polar-p-395.html>

# CTEK MXS 5.0 POLAR



Cena	<b>499,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>MXS 5.0 POLAR</b>
Kod producenta	<b>MXS 5.0 POLAR</b>

## Opis produktu

**Ładowarka MXS 5.0 POLAR** przeznaczona jest do pracy w bardzo niskich temperaturach. Pracuje w temperaturze od -30°C do +50°C, posiada stopień ochrony IP65. Ładuje akumulatory kwasowo ołowiowe, AGM i żelowe o pojemności od 1.2Ah do 110Ah. Idealnie nadaje się do ładowania akumulatorów na mrozie. Jej maksymalny prąd ładowania wynosi 5A. Świetnie nadaje się do ładowania i konserwacji akumulatorów w motocyklach, quadach, skuterach śnieżnych oraz w samochodach z silnikami bezynowymi i diesla.

**CTEK**, to najlepszy w Europie model ładowarki do akumulatorów. Trzykrotny laureat nagrody "Best in Test, używany przez najważniejsze firmy motoryzacyjne, jako podstawowy model ładowarki stosowanej w ich pojazdach. Ładowarki CTEK są zalecane do wszystkich rodzajów akumulatorów kwasowo-ołowiowych, w tym elektrolitowych, bezobsługowych, żelowych, wapniowo-wapniowych oraz AGM.

**Ładowarka mikroprocesorowa Ctek MXS 5.0** to ładowarka wykorzystująca najnowszą technologię, która wcześniej była stosowana wyłącznie w profesjonalnych produktach CTEK. Ładowarka zapewnia wszechstronne rozwiązanie do ładowania akumulatorów, także w przypadku zastosowań o wysokich wymagach. MXS 5.0 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). Na wyświetlaczu wyświetlane są dla użytkownika wszystkie instrukcje dotyczące procedury ładowania. Ładowarka MXS 5.0 to całkowicie automatyczna 8-etapowa ładowarka zapewniająca ładowanie akumulatorów 0.8 A lub 5 A do 12 V od 1.2-110 Ah umożliwiającą także ładowanie podtrzymujące do 160 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 5-letnią gwarancją.

### Produkty firmy CTEK charakteryzują się kilkoma cechami, które czynią je wyjątkowymi na rynku:

- bezpieczne dla ludzi: proste w montażu, odporne na iskrzenie oraz zwarcie i odwrotną polaryzację, nie trzeba wyjmować akumulatora do ładowania.
- bezpieczne dla pojazdów: regulują parametry ładowania, dzięki czemu nie stwarzają ryzyka uszkodzenia wyposażenia elektrycznego i elektronicznego pojazdu
- w pełni automatyczne: mikrokomputer steruje całym procesem ładowania, dzięki czemu użytkownik nie musi niczego nadzorować, ani być ekspertem od akumulatorów
- dobre dla akumulatora: wyposażone w unikatową funkcję odsiarczania, która pozwala na przywrócenie żywotności rozładowanym akumulatorom. Napięcie i natężenie prądu ładowania są komputerowo
- stabilizowane, co pozwala na wydłużenie czasu eksploatacji akumulatora (wahania parametrów ładowania są mniejsze od 2%, podczas gdy w tradycyjnych prostownikach sięgają nawet 400%).
- wydajne: układ sterujący potrafi naładować akumulator w 100%, dzięki czemu nie występuje efekt stopniowego tracenia pojemności przez akumulator
- wytrzymałe: odporne na wstrząsy i kurz (IP44), przystosowane do użycia na zewnątrz (IP65), pracują w temperaturach -20 do +50 st.
- produkty wysokiej jakości: w całości zaprojektowane w Szwecji, są urządzeniami działającymi niezawodnie przez długie lata.

### PANEL STEROWANIA

---

# BRANNE ZDJĘCIA



**8 ETAPOWY TRYB PRACY**



Obsługiwane akumulatory - zastosowanie:

a) ładowanie od 1.2 Ah do 110 Ah

b) podtrzymywanie , konserwacja od 1.2 Ah do 160 Ah

W zestawie znajdują się:

- ładowarka CTEK
- końcówka kabla zakończona "krokodylkami"
- końcówka kabla do zainstalowania na stałe w pojeździe (umożliwia szybkie podłączenie ładowarki, bez - konieczności używania krokodylków)
- pokrowiec

---

**Dane Techniczne:**

- Zasilanie: 220-240 VAC 50-60Hz
- Napięcie : 12V
- Wielkość ładowanych akumulatorów : 1.2Ah - 110Ah
- Wielkość akumulatora podtrzymujących : 1.2Ah - 160Ah
- Prąd ładowania: od 0.8A do 5.0 A
- Napięcie ładowania : 0.8A/14.4V SMALL ; 5.0A/14.4V NORMAL ; 5.0A/15.0V SNOW ; 5.0 A/15.8V RECOND
- Wymiary: 168x65x38 (LxWxH)
- Długość przewodu sieciowego: 140cm
- Długość przewodu ładowania: 150cm
- Chłodzenie: naturalna cyrkulacja.
- Temperatura pracy: -30 do +50 °C
- Nr.Art 56-855
- Stopień Ochrony : IP65