

Link do produktu: <https://autodraxo.pl/prostownik-elektroniczny-lcd-rooks-smart-inteligentny-6v-12v-4a-120ah-p-2463.html>

PROSTOWNIK ELEKTRONICZNY LCD Rooks Smart Inteligentny 6V 12V 4A 120Ah



Cena	112,00 zł
Cena poprzednia	126,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	352548211
Kod producenta	OK-03.0020

Opis produktu

PROSTOWNIK ELEKTRONICZNY Rooks Smart Inteligentny 6V 12V 4A 120Ah LCD

▣ PROSTOWNIK ROOKS SMART 6V/12V

Inteligentny prostownik Rooks SMART do bezpiecznego ładowania akumulatorów **6V i 12V**. Wyposażony w **wyświetlacz LCD** i prąd ładowania **4A**. Posiada specjalny program do ładowania w niskich temperaturach.

▣ KLUCZOWE ZALETY

Niezawodne i zaawansowane urządzenie, które zadba o akumulatory w Twoim samochodzie, motocyklu czy łodzi.

- ▣ **Tryb zimowy** - zapewnia efektywne ładowanie nawet w niskich temperaturach.
- ▣ **10-stopniowy proces** - w pełni automatyczne i precyzyjne ładowanie.
- ▣ **Funkcja regeneracji PULS-MATIC** do odsiarczania płyt akumulatora.
- ▣ **Uniwersalność** - obsługuje akumulatory 6V i 12V (WET, GEL, AGM, MF, EFB, CA).
- ▣ **Czytelny wyświetlacz LCD** z informacjami o procesie ładowania.

▣ ŁADOWANIE W KAŻDYCH WARUNKACH

Specjalny **program zimowy** sprawia, że prostownik Rooks doskonale radzi sobie z ładowaniem w trudnych warunkach. Mikrokomputer (MCA) automatycznie dostosowuje parametry, aby zapewnić **pełne naładowanie** bez ryzyka uszkodzenia akumulatora. Dodatkowo system **PULS-MATIC** może pomóc w regeneracji starszych akumulatorów, wydłużając ich żywotność.

▣ ZASTOSOWANIE

Wszeczhronne urządzenie, idealne do użytku w domu, garażu czy małym serwisie. Kompatybilne z szeroką gamą akumulatorów.

- Samochody osobowe (12V)
- Motocykle i skutery (6V/12V)





Quady i łódzie

Akumulatory typu: **WET, GEL, AGM, MF, EFB, CA**

⚙️ PARAMETRY TECHNICZNE

- **Marka:** Rooks
- **Napięcie ładowania:** 6V / 12V
- **Maksymalny prąd ładowania:** 4A
- **Obsługiwana pojemność (6V):** od 1,2 Ah do 14 Ah
- **Obsługiwana pojemność (12V):** od 1,2 Ah do 140 Ah
- **Proces ładowania:** 10-stopniowy, automatyczny
- **Wyświetlacz:** Tak, LCD
- **Funkcje dodatkowe:** Tryb zimowy, regeneracja PULS-MATIC

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Czym jest tryb zimowy i kiedy go używać?

Tryb zimowy to specjalny program, który dostosowuje napięcie ładowania do niskich temperatur otoczenia. Zaleca się jego używanie, gdy temperatura spada, aby zapewnić pełne i bezpieczne naładowanie akumulatora.

Czy ten prostownik może "naprawić" stary akumulator?

Prostownik posiada funkcję regeneracji PULS-MATIC, która może pomóc w odsiarczeniu i przywróceniu części sprawności starszym, ale nieuszkodzonym mechanicznie akumulatorom.

Czy prostownik jest bezpieczny dla elektroniki w samochodzie?

Tak, jest to inteligentne urządzenie z wieloma zabezpieczeniami. Jest w pełni bezpieczne dla wrażliwej elektroniki pojazdu i nie wymaga odłączania akumulatora na czas ładowania.

Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie

Lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa prostowników oparta o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR):

1. Ryzyko porażenia prądem:

- * Upewnij się, że prostownik jest odłączony od zasilania przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub napraw.
- * Nie używaj prostownika w wilgotnych warunkach ani w pobliżu wody.
- * Upewnij się, że przewody i zaciski są w dobrym stanie i odpowiednio izolowane. Uszkodzone przewody mogą stanowić zagrożenie porażeniem prądem.

2. Ryzyko wybuchu i pożaru:

- * Podczas ładowania akumulatora wydziela się wodór, który jest gazem wybuchowym. Zapewnij odpowiednią wentylację w miejscu ładowania.
- * Nie pal, nie używaj otwartego ognia ani nie iskrzy w pobliżu ładowanego akumulatora.
- * Upewnij się, że zaciski prostownika są prawidłowo podłączone do biegunów akumulatora (czerwony do plusa, czarny do minusa). Odwrotne podłączenie może spowodować iskrzenie i wybuch.

3. Ryzyko uszkodzenia akumulatora:





- * Nie przekraczaj zalecanego prądu ładowania. Zbyt wysoki prąd może uszkodzić akumulator.
- * Monitoruj proces ładowania i regularnie sprawdzaj temperaturę akumulatora. Przegrzanie akumulatora może prowadzić do jego uszkodzenia lub wybuchu.
- * Nie pozostawiaj prostownika podłączonego do akumulatora przez dłuższy czas niż jest to konieczne. Przeładowanie akumulatora może skrócić jego żywotność.

4. Ochrona osobista:

- * Podczas pracy z prostownikiem i akumulatorem zakładaj okulary ochronne i rękawice, aby chronić oczy i skórę przed kwasem akumulatorowym.

5. Przechowywanie:

- * Przechowuj prostownik w suchym i bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci i zwierząt.

6. Utylizacja:

- * Zużyty prostownik należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych. Nie wyrzucaj go do zwykłego kosza na śmieci.

7. Konserwacja:

- * Regularnie sprawdzaj stan przewodów i zacisków. W przypadku uszkodzeń wymień je na nowe.
- * Czyść prostownik zgodnie z instrukcją producenta.

