



EXTRALINK INTELIGENTNY PROSTOWNIK SAMOCHODOWY Z TRYBEM NAPRAWY AGM 12V 24V 25A



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/prostowniki/extralink-inteligentny-prostownik-samochodowy-z-trybem-naprawy-agm-12v-24v-25a>

Cena: **299,00 zł** brutto / 243,09 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXGKLJSDRMMKQ

Informacje

Extralink to inteligentny prostownik obsługujący akumulatory 12 V i 24 V, z maksymalnym prądem ładowania 25 A lub 15 A. Oferuje tryby AGM, LiFePO4, naprawa i Booster, ośmioetapowy proces pracy oraz automatyczne dopasowanie parametrów do temperatury. Cyfrowy wyświetlacz, aktywne chłodzenie i rozbudowane zabezpieczenia ułatwiają kontrolowaną obsługę urządzenia.

Opis produktu

Wspomaganie rozruchu

Tryb Booster jest przeznaczony wyłącznie do akumulatorów 12 V. Funkcja przez około 200 sekund wykorzystuje zwiększony prąd, przygotowując akumulator przed próbą uruchomienia pojazdu. Po zakończeniu procedury na ekranie pojawia się komunikat „ON”.

TRYB BOOSTERA

Ta funkcja jest przeznaczona wyłącznie do akumulatorów 12V.
Po wybraniu trybu „Booster” prąd ładowania może osiągnąć maksymalną wartość, a czas ładowania wynosi 200 s.
Po 200 s na wyświetlaczu pojawi się komunikat „ON”, po czym można uruchomić samochód.



Ładowanie 12 V i 24 V

Inteligentny prostownik Extralink obsługuje dwa popularne napięcia instalacji. Maksymalny prąd ładowania wynosi 25 A dla pierwszego wariantu oraz 15 A dla drugiego, dzięki czemu urządzenie może współpracować z akumulatorami stosowanymi w różnych pojazdach.

12V 25A / 24V 15A

INTELIGENTNA ŁADOWARKA AKUMULATOROWA

TRYB BOOSTERA

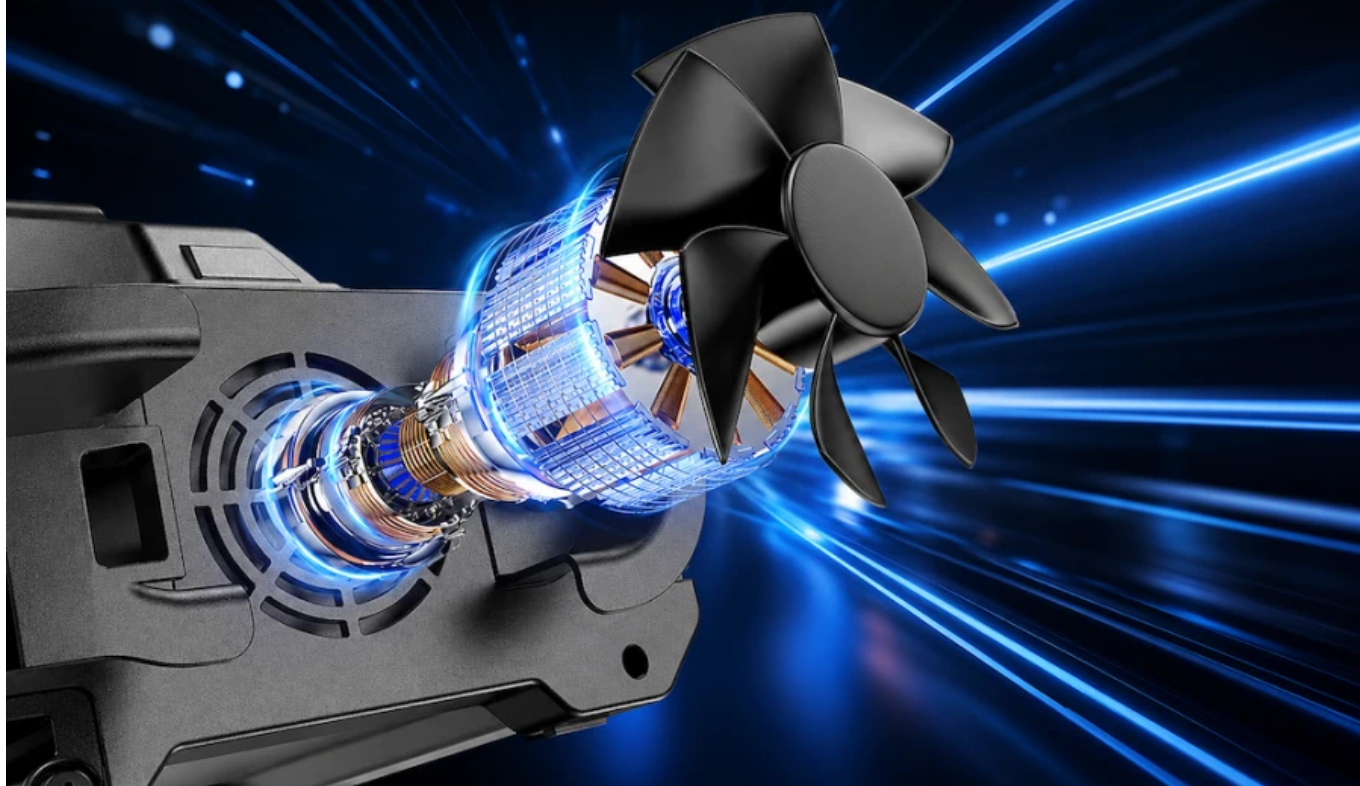


Aktywne chłodzenie

Wbudowany wentylator wymusza przepływ powietrza i wspiera odprowadzanie ciepła podczas dłuższych cykli pracy. Takie rozwiązanie pomaga utrzymać odpowiednie warunki działania wewnętrznych podzespołów.

SKUTECZNE ODPROWADZANIE CIEPŁA

Silnik z czystej miedzi, chłodzenie wentylatorem po ładowaniu
Długie ładowanie bez przegrzewania, cicha i komfortowa praca



Kompensacja temperatury

Urządzenie automatycznie dopasowuje napięcie do warunków otoczenia. Przy temperaturze około 10°C aktywuje ustawienia zimowe, natomiast przy wartości około 28°C przechodzi na parametry przeznaczone do pracy w cieplejszym otoczeniu.

AUTOMATYCZNE WYKRYWANIE TEMPERATURY

Ładowarka automatycznie dostosowuje
napięcie ładowania do temperatury otoczenia



Aluminiowa obudowa

Korpus wykonany ze stopu aluminium osłania wewnętrzne elementy i wspiera odporność urządzenia na warunki panujące w garażu lub warsztacie. Materiał ogranicza również podatność obudowy na korozję.

OBUDOWA ZE STOPU ALUMINIUM TRWAŁA I WYTRZYMAŁA

Odporna na wysoką temperaturę, odporna na korozję, jeszcze bardziej wytrzymała



Rozbudowany system ochrony

Zabezpieczenia obejmują ochronę przed przegrzaniem, przeciążeniem, przeładowaniem, odwrotnym podłączeniem biegunów, przepięciem, zbyt niskim napięciem, zwarcie oraz powstawaniem iskier. System pomaga chronić ładowarkę i podłączony akumulator.

INTELIGENTNA WIELOSTOPNIOWA OCHRONA



Ochrona przed przegrzaniem



Ochrona przed przetężeniem



Ochrona przed porażeniem



Ochrona przed zwarcieniem



Ochrona przed odwrotnym podłączeniem



Ochrona przed przepięciem



Ochrona przed niskim napięciem



Ochrona przeciwpożarowa

Wybór prądu i programu

Przycisk CURRENT umożliwia wybór jednego z dostępnych poziomów natężenia lub regulacji automatycznej. Przycisk MODE pozwala przełączać programy samochód/łódź, AGM, LiFePO4 i naprawa, a także uzyskać dostęp do funkcji wspierającej rozruch.

WYBÓR PRĄDU ŁADOWANIA I TRYBU

2A, 8A, AUTO, 20A, 25A

SAMOCHÓD/ŁÓDŹ, AGM, LiFePO4, NAPRAWA, BOOSTER



Osiem etapów ładowania

Proces obejmuje odsiarczanie, miękki start, ładowanie zasadnicze, absorpcję, test akumulatora, regenerację, podtrzymywanie oraz ponowne uzupełnianie energii po wykryciu jej spadku. Automatyka steruje przechodzeniem pomiędzy kolejnymi fazami.

8-ETAPOWY PROCES ŁADOWANIA

8-etapowy proces ładowania, bardziej przyjazny dla akumulatora.

1. etap: Odsiarczanie akumulatora
2. etap: Ładowanie miękkim startem
3. etap: Ładowanie zasadnicze
4. etap: Ładowanie absorpcyjne
5. etap: Test akumulatora
6. etap: Ładowanie regeneracyjne
7. etap: Ładowanie podtrzymujące i konserwacyjne
8. etap: Ponowne ładowanie po rozładowaniu akumulatora



Porządek i mobilność

Zintegrowany uchwyt ułatwia przenoszenie ładowarki, a tylna część konstrukcji umożliwia nawinięcie przewodów po zakończeniu pracy. Wymienny przewód zasilający pomaga w obsłudze oraz przechowywaniu urządzenia.

KONSTRUKCJA Z NAWIJANIEM PRZEWODU PRZENOŚNA / RĘCZNA

Unikalna konstrukcja z tyłu pozwala owinąć przewód zasilający i zaciski, co ułatwia organizację i przechowywanie.



WYMIENNY PRZEWÓD ZASILAJĄCY

Cyfrowy wyświetlacz

Duży ekran ułatwia monitorowanie procesu i prezentuje najważniejsze informacje, takie jak napięcie, natężenie, temperatura oraz poziom energii. Kolorowe ikony pozwalają szybko rozpoznać aktywne ustawienia urządzenia.

DUŻY WYŚWIETLACZ CYFROWY

Wykrywanie, moc, prąd, napięcie, temperatura

