



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



link to the product:

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

Price: **299.00 zł** gross / 243.09 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGKLJSDRMMKQ

Information:

The Extralink smart charger is a versatile device for charging 12 V and 24 V batteries and for jump-starting 12 V batteries in Booster mode. It offers a maximum charging current of 25 A for 12 V and 15 A for 24 V, automatically adjusts parameters to the ambient temperature, and supports car/boat, AGM, LiFePO4 and repair programmes. The eight-stage charging process ensures effective, safe and efficient energy replenishment, while the comprehensive protection system guards against overheating, short circuit, reverse polarity and other hazards. The aluminium housing, active cooling, convenient handle and digital display enhance comfort and reliability in use.

Full product description

Jump-start support

Booster mode is intended exclusively for 12 V batteries. For around 200 seconds, the function uses increased current, preparing the battery before an attempt to start the vehicle. Once the procedure is complete, the message "ON" appears on the screen.

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.



12 V and 24 V charging

The intelligent Extralink charger supports two common installation voltages. The maximum charging current is 25 A for the first variant and 15 A for the second, allowing the device to work with batteries used in different vehicles.

12V 25A / 24V 15A

INTELIGENTNA ŁADOWARKA AKUMULATOROWA

TRYB BOOSTERA

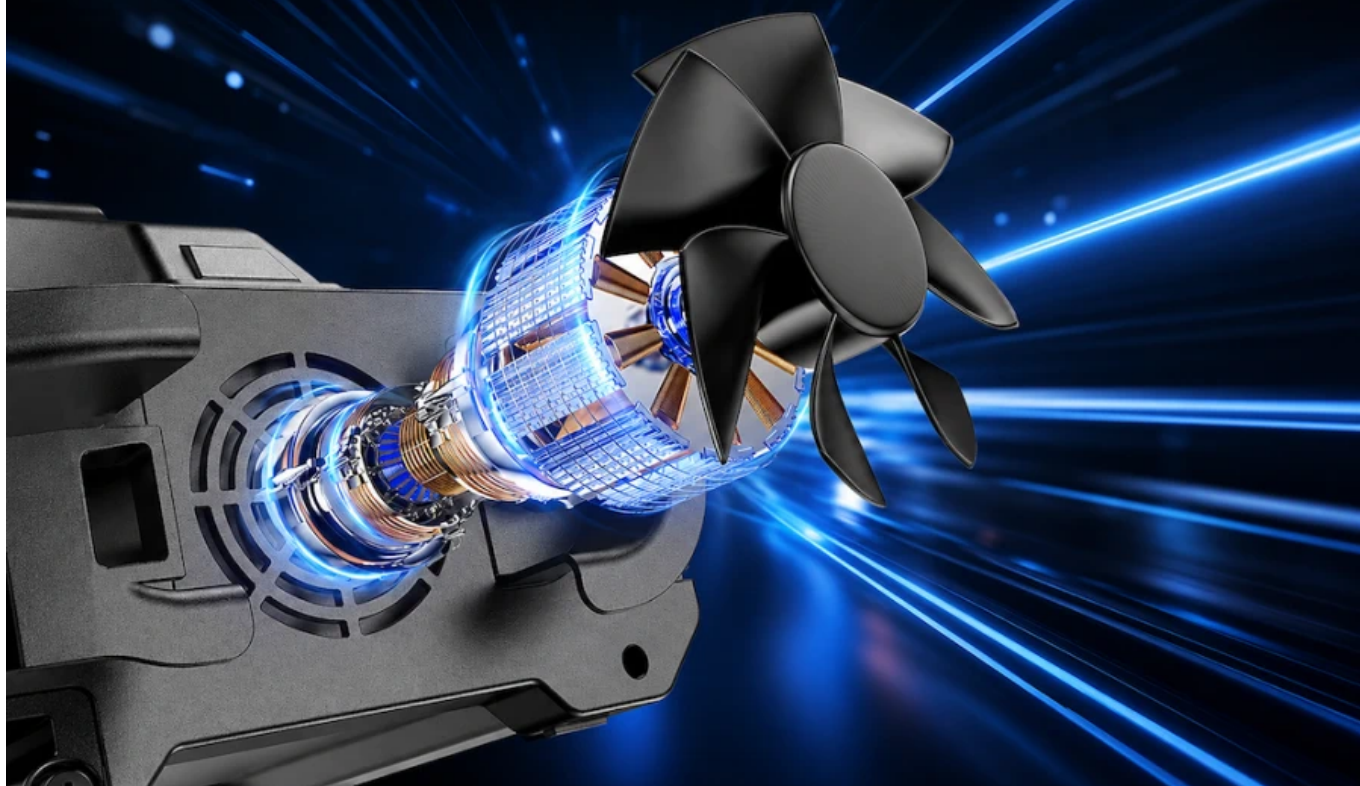


Active cooling

The built-in fan forces airflow and helps dissipate heat during longer operating cycles. This solution helps maintain suitable operating conditions for the internal components.

SKUTECZNE ODPROWADZANIE CIEPŁA

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



Temperature compensation

The device automatically adjusts the voltage to the ambient conditions. At a temperature of around 10°C it activates winter settings, while at around 28°C it switches to parameters intended for operation in warmer surroundings.

AUTOMATYCZNE WYKRYWANIE TEMPERATURY

Ładowarka automatycznie dostosowuje
napięcie ładowania do temperatury otoczenia



Aluminium housing

The body made of aluminium alloy protects the internal components and supports the device's resistance to conditions in a garage or workshop. The material also reduces the housing's susceptibility to corrosion.

OBUDOWA ZE STOPU ALUMINIUM TRWAŁA I WYTRZYMAŁA

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



Advanced protection system

The safeguards include protection against overheating, overload, overcharging, reverse polarity connection, overvoltage, undervoltage, short circuit and sparking. The system helps protect the charger and the connected battery.

INTELIGENTNA WIELOSTOPNIOWA OCHRONA



Ochrona przed przegrzaniem



Ochrona przed przetężeniem



Ochrona przed porażeniem



Ochrona przed zwarciami



Ochrona przed odwrotnym podłączeniem



Ochrona przed przepięciem



Ochrona przed niskim napięciem



Ochrona przeciwpożarowa

Current and programme selection

The CURRENT button allows you to choose one of the available current levels or automatic adjustment. The MODE button lets you switch between car/boat, AGM, LiFePO4 and repair programmes, as well as access the function supporting engine start.



Eight charging stages

The process includes desulphation, soft start, main charging, absorption, battery test, regeneration, maintenance and recharging after a drop in energy is detected. Automation controls the transition between the individual phases.

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



Order and mobility

The integrated handle makes the charger easy to carry, and the rear part of the design allows the cables to be wound up after use. The detachable power cable helps with operation and storage of the device.

KONSTRUKCJA Z NAWIJANIEM PRZEWODU PRZENOŚNA / RĘCZNA

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



WYMIENNY PRZEWÓD ZASILAJĄCY

Digital display

The large screen makes it easy to monitor the process and shows the most important information, such as voltage, current, temperature and energy level. Colour icons allow you to quickly identify the device's active settings.

DUŻY WYŚWIETLACZ CYFROWY

Wykrywanie, moc, prąd, napięcie, temperatura

