

Prostownik inteligentny

12V 15A / 24V 5A NAVY BLUE PRO

10-stopniowy

INDEKS: 6PRLN1215X
EAN: 5904100453511

Pełna specyfikacja, opis, certyfikaty CE itp. dostępne są na karcie produktu po zeskanowaniu kodu QR z karty katalogowej.

OPIS

Ten zaawansowany, w pełni automatyczny prostownik to urządzenie nowej generacji, które redefiniuje standardy ładowania.

Dzięki wbudowanemu mikroprocesorowi urządzenie samodzielnie diagnozuje kondycję baterii, po czym automatycznie dopasowuje idealny prąd i tryb pracy. Efekt? Maksymalna efektywność, 100% bezpieczeństwa i zauważalne wydłużenie żywotności każdego akumulatora.

Tym, co wyróżnia ten model, jest 10-stopniowy proces ładowania oraz zaawansowana funkcja REPAIR MODE. Pozwala ona na skuteczną reanimację głęboko rozładowanych i zasiarczonych ogniw, które dla tradycyjnych ładowarek byłyby już nie do uratowania. To niezwykle uniwersalne narzędzie, które sprawdzi się zarówno w przydomowym garażu, jak i w profesjonalnym warsztacie samochodowym. Prostownik bez problemu obsługuje wszystkie wiodące technologie akumulatorów dostępne na rynku, w tym nowoczesne układy START/STOP oraz wymagające baterie litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4).

Kluczowe zalety:

- mikroprocesorowe sterowanie – pełny automat
- ładowanie akumulatorów 12V i 24V
- kompatybilność z wszystkimi typami akumulatorów (AGM, GEL, WET, EFB, LEAD-ACID, LiFePO4, Deep-Cycle)
- REPAIR MODE – 10-stopniowy tryb naprawy akumulatora
- FULL PROTECT – pełna ochrona przed zwarciami i przepięciami
- automatyczna adaptacja do temperatury (tryb zimowy / letni)
- obsługa akumulatorów z systemem START / STOP
- szybkie i bezpieczne ładowanie
- duży, czytelny wyświetlacz LCD
- regulacja prądu ładowania od 0,5A do 15A

ZDJĘCIA PRODUKTU



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wejście AC	100 - 240V 50/60Hz
Napięcie wyjściowe	12V / 24V Auto
Prąd wyjściowy	12 V 15 A i 24 V 5 A
Napięcie wyjściowe bez obciążenia	Napięcie wyjściowe wynosi 17,0-17,5 V bez obciążenia (prąd < 20 mA). Po podłączeniu akumulatora aktywowany jest tryb ładowania, a ładowarka będzie używać standardowego napięcia ładowania.
Minimalne napięcie	0V
Moc wejściowa z obciążeniem	Maks. 296W
Moc wejściowa bez obciążenia	2W
Chłodzenie	Wentylator chłodzący
Rozmiar (dł * szer * wys)	195 * 190 * 135mm
Waga	1005g

Smart charger

12V 15A / 24V 5A NAVY BLUE PRO

10-stages

INDEX: 6PRLN1215X

EAN: 5904100453511

Full specifications, descriptions, CE certificates, etc., are available on the product page after scanning the QR code on the catalog card.

DESCRIPTION

This advanced, fully automatic charger is a next-generation device that redefines charging standards. Thanks to the built-in microprocessor, the device independently diagnoses the condition of the battery, after which it automatically adjusts the ideal current and operating mode. The result? Maximum efficiency, 100% safety and a noticeable increase in the life of each battery.

What distinguishes this model is the 10-stage charging process and the advanced REPAIR MODE function. It allows for the effective resuscitation of deeply discharged and sulphurized cells, which would no longer be salvageable for traditional chargers.

It is an extremely versatile tool that will work well both in the home garage and in a professional car repair shop. The charger seamlessly supports all leading battery technologies available on the market, including modern START/STOP systems and demanding lithium iron phosphate (LiFePO4) batteries.

Key benefits:

- microprocessor control – full automatic
- charging 12V and 24V batteries
- compatibility with all types of batteries (AGM, GEL, WET, EFB, LEAD-ACID, LiFePO4, Deep-Cycle)
- REPAIR MODE – 10-stage battery repair mode
- FULL PROTECT – full protection against short circuits and overvoltages
- automatic adaptation to temperature (winter/summer mode)
- battery support with START/STOP system
- fast and safe charging
- large, easy-to-read LCD display
- regulation of charging current from 0.5A to 15A

TECHNICAL SPECIFICATIONS

AC input	100–240 V 50/60 Hz
Output voltage	12V / 24V Car
Output current	12 V 15 A and 24 V 5 A
No-load output voltage	The output voltage is 17.0–17.5 V with no load (current <20 mA). When a battery is connected, charging mode is activated and the charger will use the standard charging voltage.
Minimum voltage	0 V
Input power with load	Max. 296 W
Input power without load	2 W
Cooling	Cooling fan
Dimensions (L × W × H)	195 × 190 × 135 mm
Weight	1005 g

PRODUCT PHOTOS

