

## PROSTOWNIK-ŁADOWARKA AKUMULATORÓW

# BNW 12-24/60 -PT

## PROSTOWNIK ROZRUCHOWY

Wyświetlacz cyfrowy!  
Pomiar napięcia  
akumulatora!



**CHARGE**  
Ładowanie  
akumulatorów  
12V/24V  
80-1000Ah

**BOOST**  
Wspomaganie  
rozruchu dla  
instalacji 12/24V  
MAX 500A



### BOOSTER 1200 -1

Wykonanie z amperomierzem  
Ref.: 3004-800-003

### BOOSTER 1200 -2

Wykonanie z wyświetlaczem cyfrowym  
Ref.: 3004-800-004

#### Przeznaczenie i zastosowanie

Prostownik BNW 12-24/60 -PT przeznaczony jest głównie do warsztatu, bazy transportowej lub gospodarstwa rolnego jako przenośna ładowarka akumulatorów (12V/24V) i urządzenie do wspomaganie rozruchu.

Prąd ładowania akumulatora - tryb pracy "CHARGE" regulowany jest w 3-stopniach za pomocą łącznika klawiszowego na panelu górnym prostownika. Umożliwia to dostosowanie prądu ładowania odpowiednio do potrzeb. Pojemność ładowanych akumulatorów: 80Ah-1000Ah. Metoda ładowania akumulatora - malejącym prądem, tzn. prąd ładowania maleje wraz ze wzrostem napięcia akumulatora, aż do osiągnięcia stanu minimalnego. Bieżącą kontrolę prądu ładowania umożliwia wskaźnik-amperomierz, lub wyświetlacz cyfrowy [Amper] z dodatkową funkcją wskaźnika napięcia [Volt].

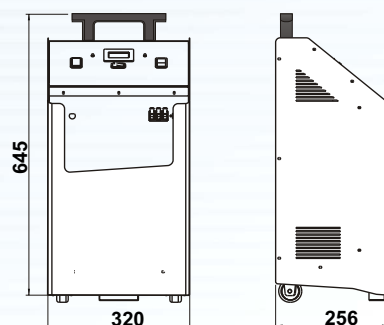
Tryb pracy "BOOST" jest przeznaczony do wspomaganie pracy rozrusznika samochodu osobowego, dostawczego, ciężarowego dla napięcia instalacji 12V lub 24V. Wspomaganie rozruchu jest ograniczone w czasie zwłocznym działaniem wyłącznika nadmiarowo prądowego 63A (około 5 s), który zapewnia odporność na zwarcie i przeciążenie również w rodzaju pracy CHARGE.

Prostownik wykonany jest w metalowej obudowie z rękojęścią oraz kółkami jezdnyymi ułatwiającymi przemieszczanie. Pokrywa czołowa obudowy stanowi jednocześnie schowek na przewody wyjściowe i przewód zasilający. Na panelu - maskownicy są umieszczone: sieciowy bezpiecznik topikowy WTA 10A, przełącznik zakresów napięcia wyjściowego stałego 12V/24V, wyłącznik nadprądowy zwłoczny obwodu obciążenia "63A". Prostownik jest wyposażony ponadto w przyłączeniowy przewód sieciowy długości ~3 m oraz dwa przewody wyjściowe długości ~3 m, zakończone zaciskami uniwersalnymi typu „krokodyl” - przewód czerwony z zaciskiem "+" i przewód czarny (niebieski) z zaciskiem "-".

#### Dane techniczne

2 lata gwarancji

Napięcie zasilania:	~230V/50Hz
Prąd ładowania dla zakresu napięć:	12V: 15A-30A-60A 24V: 10A-25A-40A
Pojemność ładowanych akumulatorów:	12V: 100-1000Ah 24V: 80-500Ah
Masa:	ok. 19,5 kg
Zgodność z normami:	CE IP30 PN-EN 60335-1 + ark.-2-29 PN-EN 61558-2-6



\* UWAGA! Producent zastrzega sobie zmianę ceny wyrobu oraz jego wyglądu i parametrów.