

PROSTOWNIK HB1206S 6V-12V 6A

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nowoczesny, bardzo praktyczny prostownik - umożliwi ładowanie zarówno 12V akumulatorów samochodowych jak i 6V akumulatorów używanych w motocyklach, ciągnikach, skuterach, łodziach, niektórych zabawkach elektrycznych, latarkach halogenowych itp.

1. Zabezpieczenia

- **PRZECIWWZARCIOWE** – w przypadku bezpośredniego połączenia kabli ładujących (+ i -) prostownik wyłączy się automatycznie aby uniknąć uszkodzenia. Po około 2 minutach możliwe jest dalsze używanie prostownika
- **PRZECIWPZECIĄŻENIOWE** – prostownik samodzielnie kontroluje stan naładowania akumulatora i w przypadku jego 100% naładowania automatycznie przełącza się w tryb podtrzymania napięcia. Dzięki temu akumulator nie ulega przeladowaniu i uszkodzeniu

2. Obsługa

- **UWAGA:** Według danych większości producentów pojazdów akumulator należy odłączyć z sieci pokładowej. Zwracamy uwagę na fakt, że pojazdy w wersjach standardowych posiadają bogate wyposażenie elektroniczne (jak np. ABS, ASR, pompa wtryskowa, komputer pokładowy, telefon samochodowy). Występujące szczyty napięcia mogą prowadzić do uszkodzenia komponentów elektronicznych. Dlatego akumulator w przypadku ładowania należy odłączyć od sieci pokładowej. Proszę przestrzegać wskazówek zawartych w instrukcji samochodu dot. ładowania akumulatora. Przy bezpośrednim ładowaniu akumulatora (odłączonego od pojazdu) należy postąpić w następujący sposób:
- Poluźnić lub ściągnąć zaślepki z akumulatora (jeżeli są)
- Sprawdzić stan kwasu w akumulatorze. W razie konieczności uzupełnić wodą destylowaną (jeśli to możliwe). **Uwaga!** Kwas z akumulatora jest żrący. Odprysnięcie kwasu natychmiast dokładnie przemyć wodą, w poważnym przypadku wezwać lekarza
- Najpierw podłączyć czerwony kabel ładujący do bieguna dodatniego akumulatora, potem czarny do bieguna ujemnego
- Ustawić odpowiednie napięcie zasilające na prostowniku (za pomocą przełącznika 6V-12V)
- Podłączyć prostownik do sieci 230V za pomocą kabla zasilającego. W tej chwili ładowanie się rozpoczęło
- Co jakiś czas sprawdzać diody kontrolne na prostowniku. Gdy zaświeci się dioda „MAX” akumulator jest naładowany całkowicie. W takim przypadku należy odłączyć prostownik od prądu, zdjąć kable ładujące z akumulatora i dokręcić zaślepki do kontroli stanu elektrolitu na akumulatorze. Akumulator jest gotowy do użycia.

3. Specyfikacja

- Napięcie wejściowe: AC 220-240V
- Napięcie wyjściowe: 6V 3,52A lub 12V 3,52A
- Natężenie prądu (maksymalne): 6A
- Wymiary: 160 x 175 x 85 mm

4. Uwagi i środki ostrożności

- Przed podłączeniem bądź odłączeniem akumulatora należy wyłączyć prostownik z sieci
- Niniejszy prostownik zawiera części (np. przełącznik lub bezpiecznik), mogące wytwarzać iskry i łuki elektryczne. Pamiętać bezwzględnie o dobrej wentylacji w garażu lub innym pomieszczeniu!
- Nie ładować akumulatorów, które nie nadają się do powtórnego ładowania lub akumulatorów uszkodzonych
- Nie ładować kilku akumulatorów jednocześnie
- Nie zwierać klem ładujących
- Nie stawiać prostownika na gorącej powierzchni
- **Uwaga!** Unikać otwartego ognia i iskieł. W trakcie ładowania uwalniany jest gaz wybuchowy
- **Uwaga!** Roztwór elektrolitu z akumulatora jest żrący.
- **Natychmiast zdjąć zanieczyszczone ubranie i wyprać przed ponownym użyciem. Narażone miejsca na skórze natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. Zanieczyszczone oczy natychmiast wypłukać wodą (15 min.) lub płynem do płukania oczu i niezwłocznie zapewnić pomoc okulistyczną.**

UWAGA: Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

