

# TESTER AKUMULATORÓW ALTERNATORÓW 12V



PT11

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

### 1. Opis produktu

Kompaktowy tester akumulatorów 12V. Umożliwia sprawdzenie poziomu naładowania akumulatora na podstawie napięcia na jego zaciskach. Doskonale sprawdzi się jako proste narzędzie diagnostyczne określające sprawność ogniwa akumulatora.

#### Cechy i specyfikacja produktu:

- Zaprojektowany do testowania akumulatorów samochodowych 12V.
- Proste i niezwykle przydatne narzędzie diagnostyczne.
- Pomiar sprawności uzyskiwany jest po przypięciu klem do zacisków akumulatora.
- Zestaw diod kontrolnych sygnalizujących poziom sprawności ogniwa.
- Materiał: tworzywo sztuczne
- Zasilanie: zewnętrzne (podczas pomiaru)
- Napięcie: 12V
- Natężenie: 15A
- Wymiary (tester): 12 cm x 5,2 cm x 1,8 cm
- Długość kabli: 25 cm
- Kolor: jak na zdjęciu

### 2. Instrukcja obsługi

- Poluźnić lub ściągnąć zaślepki z akumulatora (jeżeli są)
- Najpierw podłączyć czerwony kabel ładujący do bieguna dodatniego (+) akumulatora, potem czarny do bieguna ujemnego (-)
- Zaświecenie się zielonej diody (GOOD/FULL) oznacza dobry stan akumulatora / alternatora.
- Zaświecenie się żółtej diody (MIDDLE) oznacza średni stan akumulatora.
- Zaświecenie się czerwonej diody (LOW/FAULT) oznacza słaby stan akumulatora / alternatora.
- Co jakiś czas sprawdzać diodę kontrolną na ładowarce. Gdy dioda urządzenia zaświeci się na zielono oznacza to, że akumulator jest naładowany całkowicie. W takim przypadku należy odłączyć ładowarkę od prądu, zdjąć kable ładujące z akumulatora i dokręcić zaślepki do kontroli stanu elektrolitu na akumulatorze. Akumulator jest gotowy do użycia.

### 3. Uwagi i środki ostrożności

- Nie podłączać klem do różnych akumulatorów.
- Nie zwierać klem ładujących
- Nie stawiać testera na gorącej powierzchni.

**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, powtórного 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, który udzieli 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.

