Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 02:39

Link do produktu: https://www.sonarsklep.pl/ladowarka-toyama-248a-12v-do-akumulatorow-zelowych-i-kwasowych-p-2431.html



Ładowarka Toyama 2/4/8A 12V do akumulatorów żelowych i kwasowych

Cena brutto	**270,00 zł**
Cena netto	**219,51 zł**
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	**24 godziny**
Producent	**Toyama**

Opis produktu

Ładowarka Toyama 2/4/8A 12V*

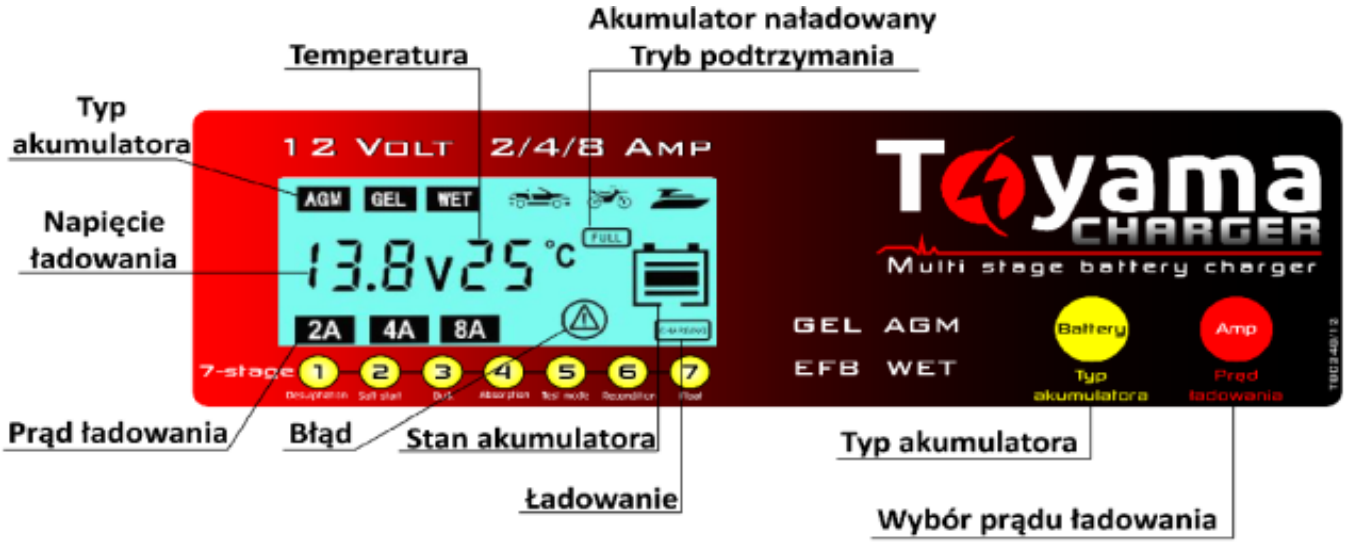
Nowoczesna ładowarka - prostownik do szybkiego ładowania i konserwacji akumulatorów kwasowych, żelowych i AGM ze sterowaniem procesu ładowania mikroprocesorem.

STEROWANIE PROCESU ŁADOWANIA MIKROPROCESOREM

ŁADUJE BARDZO NISKO ROZŁADOWANIE AKUMULATORY OD NAPIĘCIA 2V!

Akumulator żelowy można szybko zniszczyć, ładując go prostownikiem do akumulatorów kwasowych. Akumulatora żelowego nie można przeładować, spowoduje to przegrzanie, a tym samym spadek jego żywotności i pojemności. Przeładowanie może doprowadzić nawet do całkowitego zniszczenia akumulatora. Zaleca się ładowanie akumulatorów żelowych prostownikami impulsowymi. Ten prostownik spełnia wszystkie warunki prawidłowego ładowania akumulatorów żelowych i AGM.

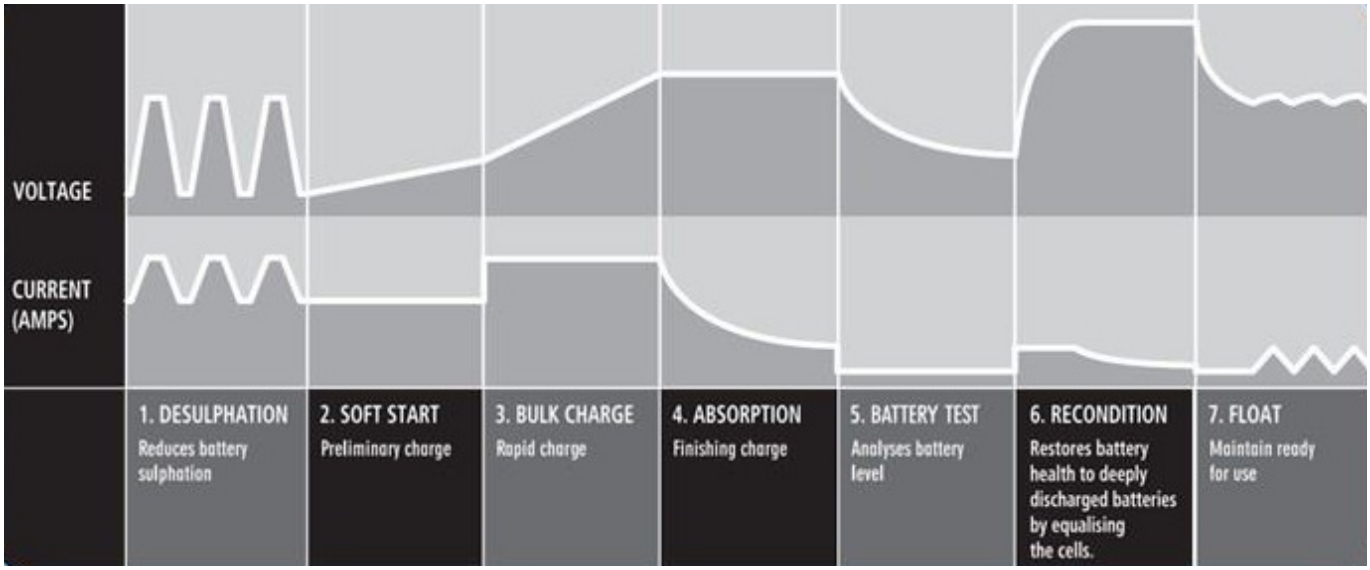
Funkcje ładowania



Duży czytelny wyświetlacz



Etapy ładowania



1. Odsiarczanie

2. Miękki start

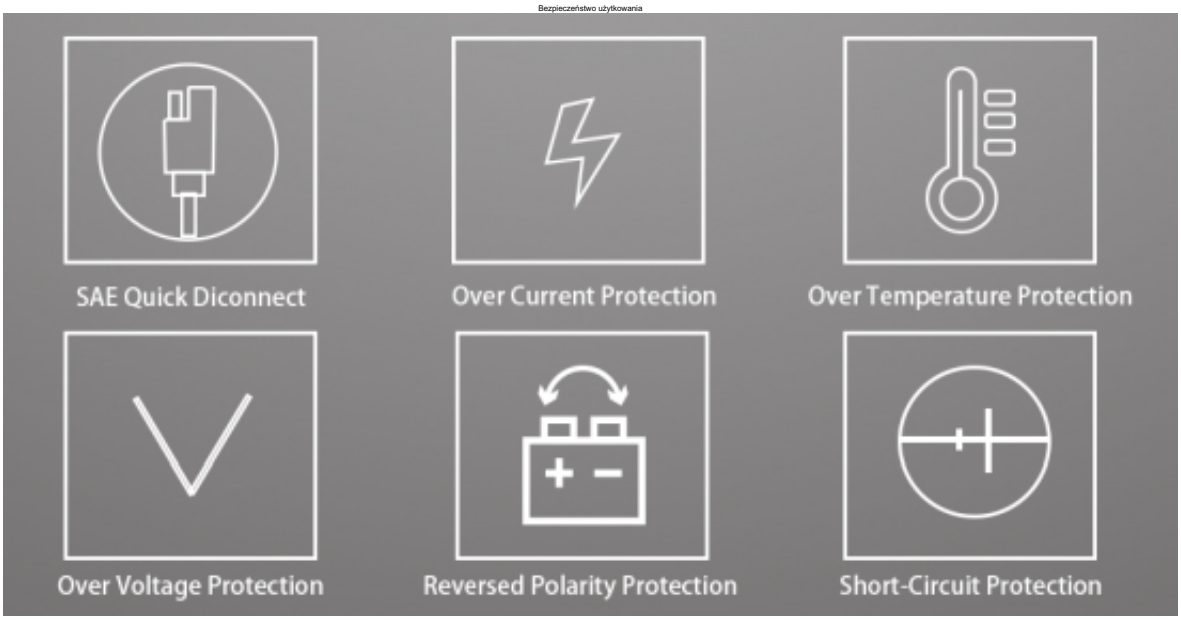
3. Ładowanie główne do ok 80% pojemności akumulatora stałym prądem.

4. Ładowanie końcowe stałym napięciem. Podczas tej fazy prąd stopniowo jest zmniejszany.

5. Test baterii - ładowanie jest wstrzymane na krótki okres czasu i wykonywana jest analiza napięcia baterii.

6. Regeneracja akumulatorów znajdujących się w stanie głębokiego rozładowania

7. Podtrzymanie baterii w pełnym stopniu naładowania



SAE Quick Disconnect - złączka do szybkiego podłączenia i rozłączenia przewodów

Over Current Ptrotection - zabezpieczenie przed przeładowaniem akumulatora

Over Temperature Protection - zabezpieczenie przed przegrzaniem

Over Voltage Protection - zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem

Reverse Polarity Protection - zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem klem

Short-Circuit Protection - zabezpieczenie przed zwarciem



Czujnik temperatury - w czasie rzeczywistym sprawdza temperaturę ładowania, jeżeli wartość przekroczy 40^{o}C, ładowarka wyłączy się.

Specyfikacja

Model TBC 248/12
Wejście: 100V-240VAC 50/60Hz
Wyjście: 12V
Maksymalne napięcie:
14.4V 2/4/8A – GEL
14.7V 2/4/8A – WET
15.0V 2/4/8A – AGM, Calcium
Minimalne napięcie akumulatora 2V: (ładowarka nie podejmuje ładowania poniżej napięcia 2V)
Zabezpieczenie przed przładowaniem: Tak
Zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem klem: Tak
Pobór mocy podczas pracy: 34-126W
Pobór mocy podczas spoczynku: 0.3-0.8W
Pojemność ładowania: od 9 do 160Ah (w zależności od wybranego trybu)
Zabezpieczenie przed zwarcie i iskrzeniem: Tak
Wymiary: 20x9x5cm
Waga: 0,85kg
Temperatura przechowywania: -10-60^{o}C
Temperatura pracy: 0-40^{o}C
Maksymalna wilgotność pracy: 90% RH

Gwarancja 2 lata

Zawartość opakowania
Ładowarka
Instrukcja PL
Przewód oczkowy
Przewód z żabkami

*Dokładne dane parametrów ładowania, należy dobrać według specyfikacji technicznej ładowanego akumulatora.

Czas na zwrot

Klient ma 14 dni na zwrot zakupionego towaru bez podania przyczyny.