Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 12:01

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/telwin-doctor-charge-55-connect-230v-6v12v24v-807614-p-2976.html



TELWIN DOCTOR CHARGE 55 CONNECT 230V 6V/12V/24V 807614

Cena brutto	**1 999,00 zł**
Cena netto	**1 625,20 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**807614**
Kod EAN	**8056151818966**
Producent	**Telwin**

Opis produktu

DOCTOR CHARGE 55 CONNECT jest wielofunkcyjnym elektronicznym prostownikiem do ładowania akumulatorów typu **WET** mokrych-kwasowych, **GEL** żelowych, **Litowych**, **AGM** z matą z włókna szklanego (**MF** bezobsługowych, spiralnych, do systemów Start-Stop), do automatycznego ładowania i konserwacji technologią **PULSE-TRONIC**. Wyposażony jest w zaawansowaną funkcję do odsiarczania akumulatorów. Jest bardzo ławy w użyciu dzięki automatycznemu rozpoznaniu typu ładowanego akumulatora oraz przyjaznemu panelowi sterowania.
Dedykowana do urządzenia aplikacja mobilna umożliwia kontrole oraz zarządzanie ładowaniem. Dzięki zdalnemu dostępowi możemy samodzielnie przeprowadzić test rozruchu oraz ładowania.

8-etapowy proces ładowania zapewnia uzyskanie optymalnych warunków ładowania akumulatora:

- **BADANIE** (kontrola stanu naładowania akumulatora, sprawdzenie poprawności ustawionego napięcia),
- **ODSIARCZANIE** (wykrywanie i regeneracja zasiarczonych akumulatorów)
- **ANALIZA** (analiza stanu akumulatora pozwala wykryć wadliwy akumulator)
- **ŁADOWANIE GŁÓWNE** (maksymalnym prądem do uzyskania stanu naładowania w 80%)
- **ŁADOWANIE KOŃCOWE** (malejącym prądem do naładowania w 100%)
- **SPRAWDZENIE** (sprawdzenie działania, weryfikacja czy akumulator utrzymuje stan naładowania)
- **KONSERWACJA** (ładowanie stałym napięciem)
- **PULSE** (regeneracja impulsowa).

Funkcje panelu sterowania:

ŁADOWANIE

- **CHARGE AUTO** – ładowanie automatyczne: automatyczny wybór prądu podczas ładowania i konserwacji w zależności od pojemności akumulatora
- **MAINTAIN** – ładowanie konserwacyjne: ładowanie impulsowe poprzez technologię PULSE TRONIC
- **MONITOR** – kontrola stanu ładowania: ciągła kontrola faz ładowania
- **BOOST** – szybkie ładowanie i automatyczne przejście w fazę konserwacji gdy ładowania jest zakończone

REGENERACJA

- **DESULFATION** – odsiarczanie: impulsowy proces regeneracji zasiarczonych akumulatorów pozwala na usunięcie siarczanów z płyt ołowiowych i skutkuje odzyskaniem pojemności akumulatora
- **EQUALIZATION** – wyrównywanie: specyficzna funkcja do okresowej konserwacji w celu przywrócenia optymalnego statusu akumulatorów typu WET lub AGM poprzez mieszanie pierwiastków

ZASILANIE

- **DIANGNOSTIC** – diagnostyka, programowanie: bezgłośne stabilizowane źródło zasilania instalacji pojazdów podczas diagnostyki i programowania, zabezpiecza akumulator przez spadkiem napięcia i rozładowaniem
- **FINE SET** – precyzyjne ustawienie napięcia zasilania: zaawansowana funkcja diagnostyczna pozwalająca precyzyjnie zmienić napięcie wyjściowe prostownika
- **MEMORY SAVER** – podtrzymanie napięcia, brak utraty danych: źródło zasilania do podtrzymania układów elektronicznych pojazdu podczas wymiany akumulatora, zabezpiecza przed utratą danych
- **SHOW ROOM** – praca w salonach samochodowych: źródło zasilania podczas pracy w salonach samochodowych , chroni akumulatory przez rozładowaniem
- **LOCK MODE** – blokada przed zmianami parametrów: blokada panelu sterowania pozwala uniknąć przypadkowej zmiany parametrów wyjściowych urządzenia.

TEST

- **VOLT** – test napięcia akumulatora i stanu naładowania
- **START** – test prądu rozruchu akumulatora (CCA)
- **ALTERNATOR** – test poprawności działania alternatora

PAMIĘĆ – zachowanie ostatnich ustawień: przy każdym włączeniu prostownik automatycznie ustawia ostatnie zapamiętane parametry (pomocne przy powtarzającym się użyciu i przy zanikach sieci zasilającej)
OCHRONA – pełne bezpieczeństwo i ochrona przeciw odwrotnej biegunowości, zwarciu zacisków, przeciążeniu i ładowaniu wadliwego akumulatora
OSZCZĘDNOŚĆ – minimalny pobór mocy, automatyczne wyłączenie po okresie bezczynności
NISKIE NAPIĘCIE – ładowanie akumulatorów z bardzo niskim napięciem początkowym do min.2V
KALIBRACJA – kalibracja przewodów wyjściowych w zależności od ich długości gwarantuje optymalne paramenty dostarczane do akumulatora podczas ładowania i do pojazdu podczas diagnostyki.

Dane techniczne:
-Znamionowe napięcie zasilania : 230 V - 1 ph 50Hz
-Moc : 610 W
-Napięcie ładowania : 6/12/24V
-Prąd ładowania : 45/45/23A
-Znamionowa pojemność akumulatora 10/600Ah
-Wymiary gabarytowe dł x szer x wys : 330x200x130 mm
-Przewody wyjściowe o długości 3m.
-Waga : 3,3 kg