Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561

Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 15:17

Link do produktu: https://volty.pl/prostownik-automatyczny-tester-qoltec-6a-12v-lcd-lifepo4-agm-gel-zel-sla-p-4138.html



Prostownik automatyczny, tester Qoltec 6A 12V LCD - LiFePO4, AGM, GEL, ŻEL, SLA

Cena brutto	**95,00 zł**
Cena netto	**77,24 zł**
Producent	**Ntec Sp. z o.o.**
Napięcie [V]	**12**
Prąd [A]	**6**

Opis produktu

Inteligentna ładowarka sterowana mikroprocesorem do ładowania i testowania akumulatorów o napięciu 12V z wyświetlaczem LCD to mikroprocesorowy geniusz w zarządzaniu energią. Idealna do akumulatorów LiFePO4, AGM, GEL, SLA, WET w różnych typach pojazdów np. samochodów osobowych, motocykli, ciężarówek, kamperów.



Prostownik Qoltec Dopasowany do Różnych Typów Akumulatorów

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561

Właściwy dobór odpowiedniej ładowarki do akumulatora jest niezwykle istotny, jeśli chcesz by twój akumulator służył Ci przez długi okres. Niewłaściwa ładowarka może skutkować nie tylko wydłużonym czasem ładowania, ale też znacznym skróceniem żywotności akumulatora. Prostownik marki Qoltec to **mikroprocesorowa precyzja w ładowaniu**, oferuje **6 trybów pracy**, co znacznie upraszcza proces ładowania, **wystarczy jedna ładowarka do różnych typów akumulatorów i obsługuje**:

- Tryb samochodowy do akumulatorów kwasowo- ołowiowych,
- Tryb AGM przeznaczony do baterii AGM w pojazdach z systemem start/stop,
- Tryb ładowania koloidalnego GEL,
- Tryb LiFePO4,
- Tryb Moto dedykowany dla mniejszych akumulatorów,
- Tryb naprawy dla akumulatorów, które wymagają regeneracji.

Czas potrzebny do naładowania zależy od stopnia rozładowania akumulatora i jego rzeczywistej pojemności . Ładowarka przeznaczona do ładowania akumulatorów w samochodach, motocyklach, łodziach, kosiarkach, pojazdach rolniczych i quadach.



Dopasowany do Różnych Typów Akumulatorów, Kompatybilna z akumulatorami LiFePO4, AGM, GEL, SLA

Prostownik z Mikroprocesorem, automatyczne wyłączanie po naładowaniu, zaawansowane zabezpieczenia, wbudowany wentylator dla pełnego komfortu użytkowania. Prostownik sterowany mikroprocesorem, gwarantuje całkowite bezpieczeństwo użytkowania, to personalizowane ładowanie dla każdego rodzaju baterii, automatycznie po naładowaniu akumulatora do pełna wyłącza się utrzymując baterię w gotowości. Nie musisz więc martwić się o przeładowanie akumulatora. Już teraz możesz

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561

bezpiecznie i szybko naładować swój akumulator. Produkt posiada zaawansowane funkcje zabezpieczające w tym zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, przepięciem i przeładowaniem. Dodatkowo wbudowany wentylator chroni urządzenie przed przegrzewaniem.

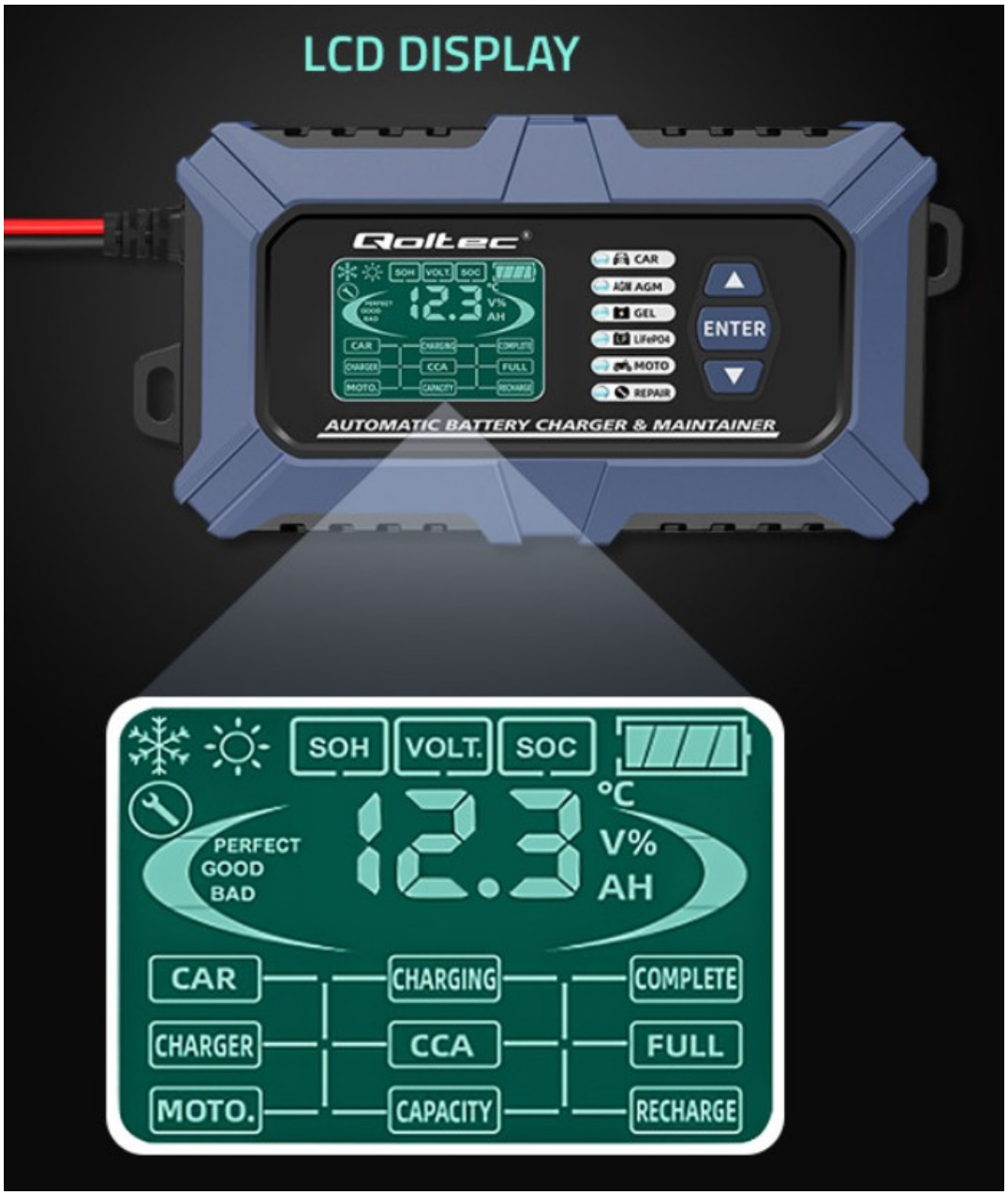


Funkcja precyzyjnego testowania baterii

Precyzyjna Diagnoza, Szybka Wykrywalność Awarii. Idealne narzędzie dla każdego, kto dokładnie chce znać aktualny stan swojego akumulatora, nie tylko dla specjalistów. Już teraz możesz w łatwy sposób sprawdzić przyczynę problemu i uniknąć poważnych awarii oraz kosztownej diagnostyki np. w warsztacie samochodowym. Z urządzeniem marki Qoltec analiza wyników kondycji akumulatora staje się łatwiejsza niż kiedykolwiek. **Możesz zmierzyć napięcie akumulatora, natężenie CCA prądu rozruchowego, sprawdzić kondycję i żywotność baterii oraz szybko wykryć awarię**.

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561

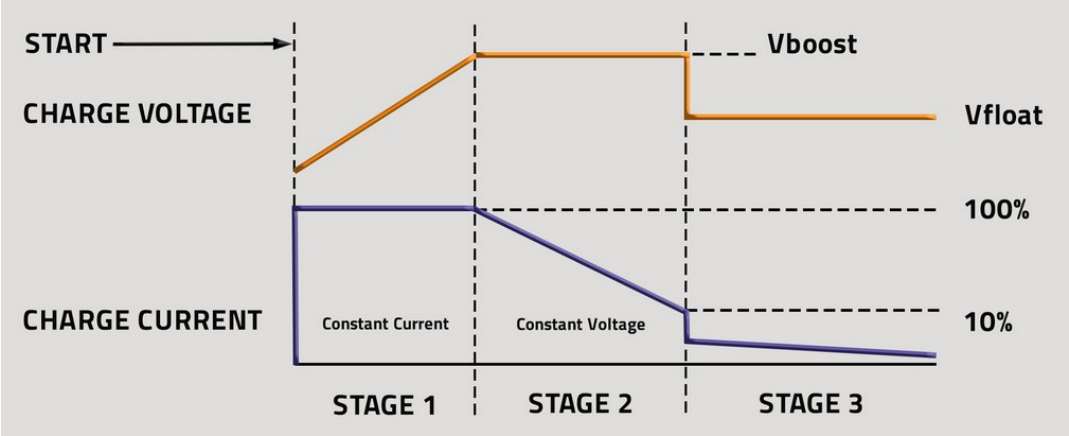


Wielofunkcyjny wyświetlacz LCD

Pełna kontrola nad stanem akumulatora i parametrami ładowania. Ładowarka posiada **duży i czytelny wyświetlacz LCD**, ułatwiający pogląd procesu i najważniejszych parametrów ładowania. **Możesz stale monitorować stan akumulatora, sprawdzić napięcie oraz natężenie oraz aktualnie wybrany tryb**, dzięki czemu praca z urządzeniem jest łatwa i intuicyjna nie tylko dla specjalistów.

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561



Precyzyjne 3 stopniowe ładowanie

Ładowarka wykorzystuje **inteligentne 3-stopniowe ładowanie** polegające na dostosowaniu napięcia i prądu ładowania do aktualnego stanu naładowania akumulatora, składa się z 3 etapów:

- Etap **CC** to **ładowanie do 80% pojemności akumulatora, maksymalnym prądem utrzymywanym na stałym poziomie** i wysokim napięciem,
- Etap **CV** prostownik **utrzymuje napięcie ładowania na stałym poziomie między 14.1VDC a 14.8VDC**, zmniejszenie natężenia prądu ładowania,
- Etap **FLOAT** to tak zwane podtrzymanie w którym **akumulator osiągnął już 95% pojemności i stopniowo osiąga 100%**, następuje zmniejszenie napięcia ładowania do stałej wartości pomiędzy 13.0VDC a 13.8 VDC.

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561



Specyfikacja techniczna:

Głębokość / Długość opakowania [mm]	133
Szerokość opakowania [mm]	230
Wysokość opakowania [mm]	65
Wymiary (G/D x Sz x W)	85 x 170 x 55 mm
Napięcie ładowania	14.6-14.8V
Napięcie wyjściowe	12V
Waga netto [kg]	0.414
Gwarancja	24 miesiące
Napięcie wejściowe	220 - 240 V
Czas ładowania	W zależności od pojemności akumulatora od 1h do 20h
Certyfikat	CE
Rodzaj ładowania	3-stopniowy
Wyświetlacz	LCD
Wydajność	>85%
Zabezpieczenie przed przeładowaniem akumulatora	Tak
Temperatura pracy	-20˚C ~ +45˚C
Opakowanie	Pudełko
Długość przewodu zasilającego	~0.80m
Uwagi	Prosimy o dokładne zapoznanie się z dołączoną instrukcją obsługi
Informacje dodatkowe	Funkcja naprawy i testowania akumulatora 3 stopniowy tryb ładowania (CC,CV, Float)
Prąd wyjściowy	6A
Chłodzenie	1 x Wentylator

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik
40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl
Telefon: +48 660 489 561

Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją Ochrona przed przepięciem Ochrona przed zwarciem Zabezpieczenie nadprądowe Ochrona przed przegrzaniem Ochrona przed niskim napięciem
Zastosowanie	Akumulatory kwasowo-ołowiowe Akumulatory bezobsługowe AGM GEL WET STD
Zawartość opakowania	1 x Ładowarka 12V 1 x Kabel zasilający 1 x Pokrowiec na ładowarkę 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi
Pojemność baterii	2Ah - 200Ah
Waga brutto [kg]	0.480
Długość przewodu	~0.47m
Producent	Qoltec