

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/mikroprocesorowa-ladowarka-12v-15a-prostownik-z-funkcja-naprawy-i-podtrzymania-zasilania-podczas-w-p-377727.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Mikroprocesorowa ładowarka 12V 15A | Prostownik z funkcją naprawy i podtrzymania zasilania podczas wymiany akumulatora | do AGM GEL LiFePO4 | LCD

Cena brutto	<b>120,99 zł</b>
Cena netto	<b>98,37 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AZQOLUAY0052496</b>
Kod producenta	<b>52496</b>
Kod EAN	<b>5901878524962</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Akumulatory w zestawie	<b>Nie</b>
Zabezpieczenia / filtry	<b>Przeciw przegrzaniu</b>
Funkcje specjalne	<b>Funkcja naprawy akumulatora Funkcja zasilania urządzeń Funkcja blokady przed dziećmi</b>
Akcesoria w zestawie	<b>1 x Ładowarka 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Niebieski</b>

### Opis produktu

#### Zaufaj naszym ładowarkom - ciesz się nieprzerwaną energią

Prostownik **sterowany mikroprocesorem, gwarantuje całkowite bezpieczeństwo użytkownika, 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 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.

#### Doskonała wydajność dzięki inteligentnemu sterowaniu

**Właściwy dobór odpowiedniej ładowarki do akumulatora jest niezwykle istotny, jeśli chcesz by twój akumulator służył Ci przez 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,** wystarczy jedna ładowarka do różnych typów akumulatorów. **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.

---

## Profesjonalne Podejście do Optymalnego Ładowania i Trwałej Wydajności Akumulatorów

Inteligentna ładowarka marki Qoltec poprzez **9-stopniowy automatyczny tryb ładowania ze zintegrowanym etapem odsiarczania i konserwacji zapewnia wyjątkową ochronę akumulatora oraz pozwala uzyskać najlepszą wydajność.**

Proces ładowania składa się z **9 etapów**:

1. **Odsiarczanie akumulatora** - usuwanie zsiarczeń z płyt ołowiowych
2. **Miękki start** - rozpoczęcie ładowania niewielkim prądem, przygotowanie do ładowania masowego
3. **Ładowanie zasadnicze** - ładowanie stałym prądem
4. **Ładowanie absorpcyjne** - ładowanie stałym napięciem
5. **Ładowanie podtrzymujące** - gdy akumulator jest w pełni naładowany, automatycznie przełącza się w tryb podtrzymania
6. **Test akumulatora** - sprawdzenie stanu naładowania i kondycji
7. **Regeneracja** - poprawa trwałości akumulatora
8. **Konserwacja** - utrzymanie pełnego naładowania
9. **Podtrzymanie** - mały prąd do podtrzymania pełnego naładowania

### Wielofunkcyjny wyświetlacz LCD, Dotykowy przycisk MODE

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. Dzięki dotykowemu przyciskowi MODE, obsługa ładowarki jest jeszcze prostsza i bardziej intuicyjna. Wystarczy lekkie dotknięcie, aby przełączać się między trybami pracy w tym aktywować funkcję zasilacza (SUP) lub wymuszone ładowanie.**

### Funkcja repair czyli zaawansowana naprawa twojego akumulatora

Nasza ładowarka **idealnie nadaje się do uratowania akumulatora, który przestał pracować** tak jak powinien, zwykle jest to efekt całkowitego rozładowania baterii i pozostawienia jej w tym stanie przez dłuższy okres. Możemy wtedy zauważyć, że bateria nie przyjmuje prądu ładowania lub znacząco się nagrzewa.

**Tryb repair jest to około 16 godzinny zaawansowany tryb odzyskiwania właściwości baterii** np. długo nieużywanych lub zsiarczonych o bardzo niskim napięciu. Dzięki tej funkcji ładowarka może pomóc przedłużyć żywotność baterii lub ją zregenerować.

### Niezastąpiony podczas wymiany akumulatora

Po przełączeniu w tryb SUP (Supply) **ładowarka może działać jako stabilizowany zasilacz o napięciu 14V, idealny do podtrzymania instalacji elektrycznej w pojeździe podczas wymiany akumulatora, aby zabezpieczyć dane i ustawienia systemów elektronicznych.** Utrzymuje stałe napięcie 14V w instalacji samochodowej, chroniąc przed utratą ustawień komputera pokładowego, radia, szyb elektrycznych i innych systemów.

### Szybka instalacja - solidna obudowa

Podłączenie ładowarki jest szybkie i proste, wystarczy odpowiednio przyczepić klemy do złączy akumulatora. **Czerwone złącze przypinamy do bieguna dodatniego, a czarne do ujemnego.** Każdy właściciel pojazdu powinien sobie z tym poradzić. Po przyłączeniu ładowarki do źródła zasilania i wyborze odpowiedniego trybu prostownik jest gotowy do ładowania.