



Qoltec Inteligentna ładowarka do akumulatora STD AGM GEL LiFePO4 | Prostownik z funkcją naprawy | 12-24V | 10A | LCD | 9 - stopniowe ładowanie

Kod produktu: 52482

Inteligentna ładowarka sterowana mikroprocesorem do ładowania akumulatorów o napięciu 12V i 24V wyświetlaczem LCD i funkcją naprawy. Idealna do akumulatorów LiFePO4, AGM, GEL, EFB, STD w różnych typach pojazdów np. samochodów osobowych, ciężarówek, kamperów, łodzi. 9-stopniowy tryb ładowania baterii sterowany mikroprocesorem, daje możliwość uzyskania lepszej wydajności i dłuższej żywotności akumulatora.

z

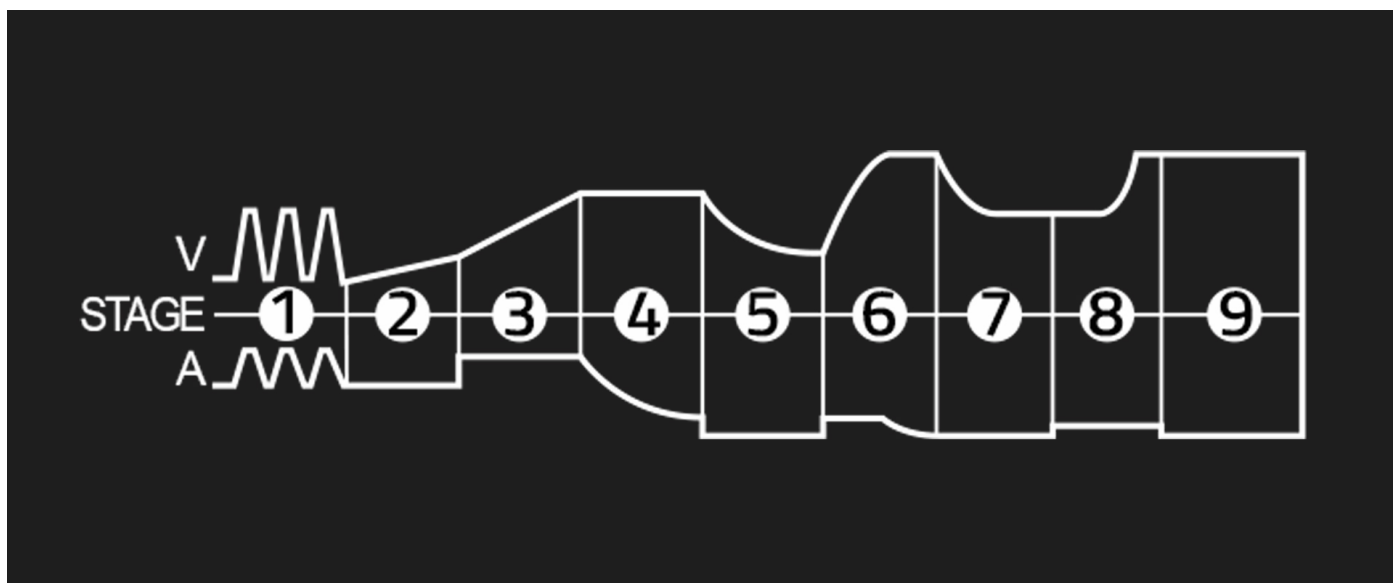
KOMPATYBILNOŚĆ Z RÓŻNYMI TYPMI BATERII



Pasuje do wszystkich akumulatorów typu AGM, LiFePO4, GEL, WET i STD

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. **Nasza ładowarka pasuje do wszystkich akumulatorów typu AGM, LiFePO4, GEL, WET i STD .** Może być stosowany do akumulatorów w samochodach, motocyklach, jachtach, kosiarkach, pojazdach rolniczych i quadach.

9 - STOPNIOWY TRYB ŁADOWANIA

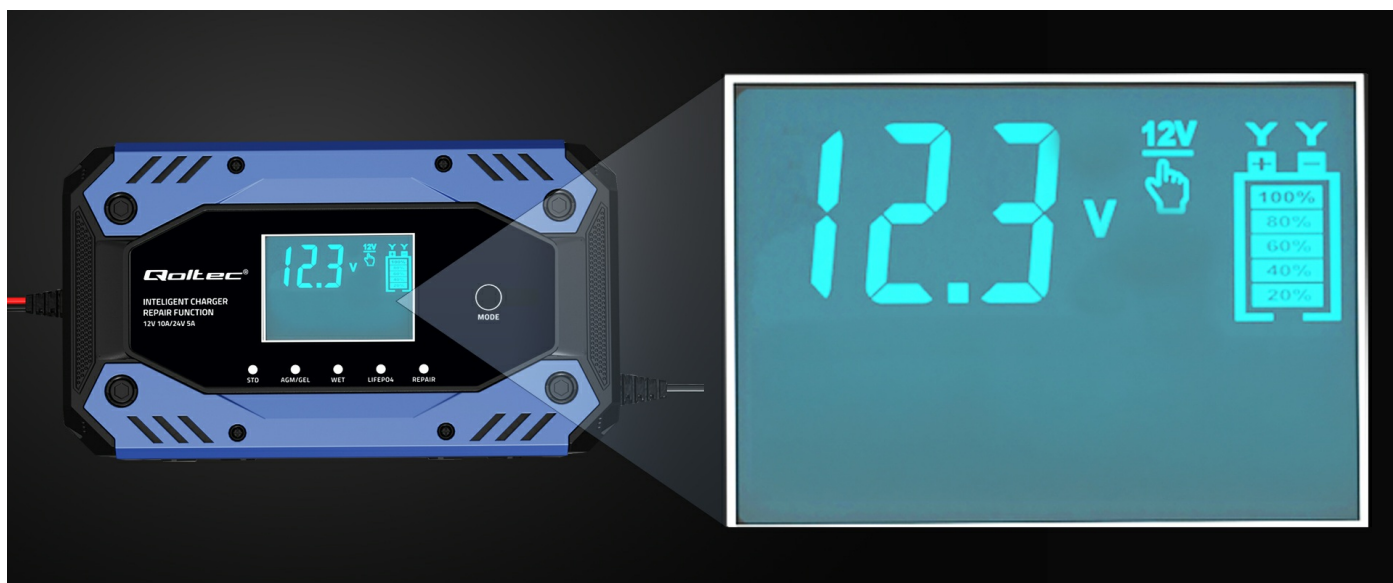


Precyzyjne ładowanie z 9 Konfiguracjami ze zintegrowanym etapem odsiarczania i konserwacji

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 - regeneracja, pomaga wydłużyć żywotność ładowanego akumulatora 2. Miękki start - rozpoczęcie ładowania niewielkim prądem, przygotowanie do ładowania masowego 3. Ładowanie masowe - ładowanie stałym prądem 4. Ładowanie absorpcyjne - ładowanie stałym napięciem 5. Ładowanie podtrzymujące - gdy akumulator jest w pełni naładowany, automatycznie przełącza się w tryb podtrzymywania 6. Test akumulatora 7. Regeneracja - poprawa trwałości akumulatora 8. Konserwacja 9. Podtrzymanie - mały prąd do podtrzymania pełnego naładowania

WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LCD



Pełna kontrola nad stanem akumulatora i parametrami ładowania

Ładowarka posiada **wyświetlacz LCD**, ułatwiający pogląd procesu ładowania i najważniejszych parametrów ładowania. Możesz stale monitorować stan akumulatora, sprawdzić bieżący poziom naładowania baterii, temperaturę otoczenia, napięcie akumulatora oraz aktualny tryb, dzięki czemu praca z urządzeniem jest łatwa, bezpieczna i niezawodna.

SZYBKĄ INSTALACJĄ - SOLIDNĄ OBUDOWĄ



Szybkie i proste podłączenie ładowarki do akumulatora

Podłączenie ładowarki do akumulatora jest szybkie i proste, wystarczy odpowiednio przyczepić kłemy do 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.

FUNKCJA REPAIR CZYLI ZAAWANSOWANA NAPRAWA TWOJEGO AKUMULATORA



Zaawansowany tryb odzyskiwania właściwości baterii

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 4 godzinny zaawansowany tryb odzyskiwania właściwości baterii np. długo nieużywanych lub zasiarczonych o bardzo niskim napięciu.

Dzięki tej funkcji ładowarka może pomóc przedłużyć żywotność baterii lub ją zregenerować.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Oferowane przez nas ładowarki objęte są **24 miesięczną gwarancją** obowiązującą od dnia zakupu.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Napięcie wejściowe	220 – 240 V
Napięcie wyjściowe	12V / 24V
Rodzaj ładowania	9-stopniowy tryb ładowania
Czas ładowania	W zależności od pojemności akumulatora od 6.5 – 25h
Prąd wyjściowy	5A / 10A
Pojemność baterii	Dla baterii 12V : 50Ah-200Ah, Dla baterii 24V : 25Ah-150Ah
Wydajność	>85%
Chłodzenie	1 x Wentylator
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją Ochrona przed przepięciem Ochrona przed zwarcieniem Zabezpieczenie nadprądowe Ochrona przed przegrzaniem Ochrona przed niskim napięciem
Zabezpieczenie przed przeładowaniem akumulatora	Tak
Wyświetlacz	LCD
Długość przewodu	0.50m
Długość przewodu zasilającego	0.67m
Zastosowanie	Akumulatory kwasowo-ołowiowe Akumulatory bezobsługowe AGM GEL LiFePO4 WET STD EFB
Informacje dodatkowe	Funkcja naprawy akumulatora Tryb zima/lato 9 stopniowy tryb ładowania
Uwagi	Prosimy o dokładne zapoznanie się z dołączoną instrukcją obsługi
Pozostałe parametry	
Kolor	Czarny, niebieski
Temperatura pracy	-20°C ~ +45°C
Wymiary (G/D x Sz x W)	92 x 155 x 60 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x ładowarka 12V / 24V 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi
Głębokość / Długość opakowania [mm]	110
Szerokość opakowania [mm]	223
Wysokość opakowania [mm]	65
Waga netto [kg]	0.555
Waga brutto [kg]	0.596
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878524825