



Qoltec Inteligentna mikroprocesorowa ładowarka 12V 8A | 24V 4A | Prostownik z funkcją naprawy do akumulatora AGM GEL | LCD

Kod produktu: 52490

Inteligentna ładowarka sterowana mikroprocesorem do ładowania akumulatorów o napięciu 12V i 24V z wyświetlaczem LCD i funkcją naprawy. Idealna do akumulatorów AGM, GEL, Lead-acid w różnych typach pojazdów np. samochodów osobowych, motocykli, ciężarówek, kamperów, łodzi. 3-stopniowy tryb ładowania baterii sterowany mikroprocesorem, daje możliwość uzyskania lepszej wydajności i dłuższej żywotności akumulatora. Nie ładuje akumulatorów LiFePO4.

ZAUFAJ NASZYM ŁADOWARKOM - CIESZ SIĘ NIEPRZERWANĄ ENERGIĄ



Prostownik z Mikroprocesorem, automatyczne wyłączanie po naładowaniu, zaawansowane zabezpieczenia, wbudowany wentylator dla pełnego komfortu użytkownika

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 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.

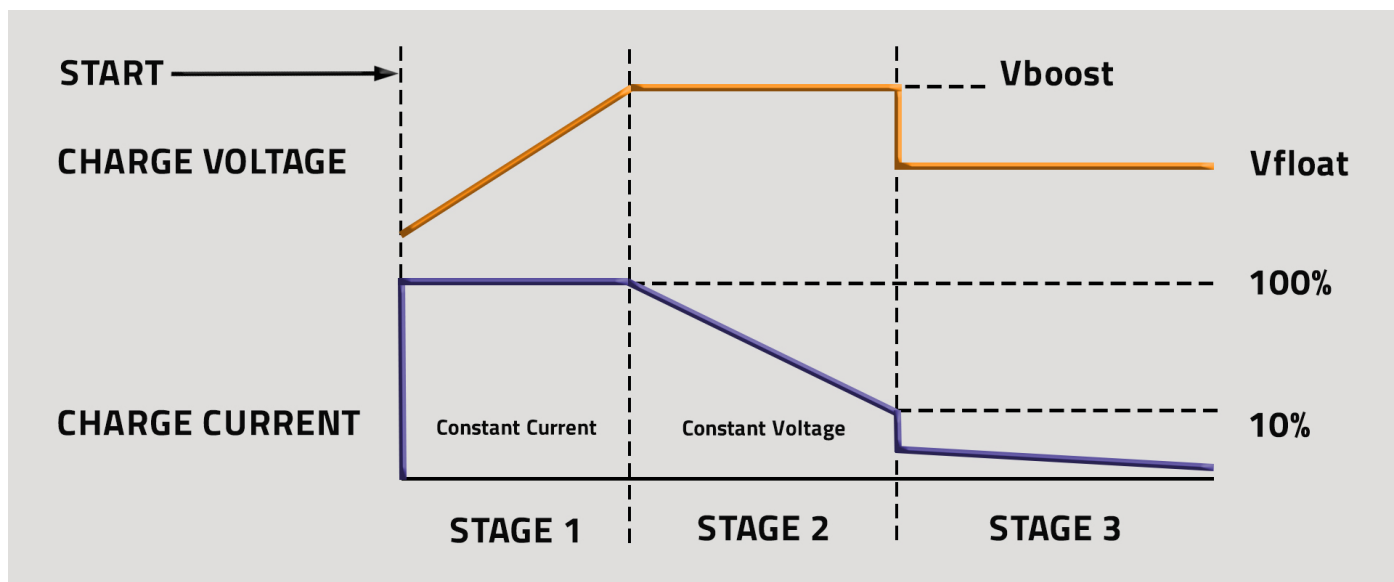
DOSKONAŁA WYDAJNOŚĆ DZIĘKI INTELIGENTNEMU STEROWANIU



Dopasowany do Różnych Typów Akumulatorów, Kompatybilna z akumulatorami AGM, GEL, EFB, WET, SLA, DRY lead-acid

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, 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



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.

WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LED



Pełna kontrola nad stanem akumulatora i parametrami ładowania

Ładowarka posiada **duży i czytelny wyświetlacz LED**, 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**.

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 16 godzinny zaawansowany tryb odzyskiwania właściwości baterii np. długo nieużywanych lub zaszczerzonych o bardzo niskim napięciu. Dzięki tej funkcji ładowarka może pomóc przedłużyć żywotność baterii lub ją zregenerować.

SZYBKĄ INSTALACJĄ - SOLIDNĄ OBUDOWĄ



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

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
Moc	130W
Napięcie wejściowe	220 - 240V
Napięcie wyjściowe	12V/24V
Rodzaj ładowania	3 stopniowy tryb ładowania
Napięcie ładowania	14.6-14.8V
Czas ładowania	W zależności od pojemności akumulatora od 1h do 12h
Prąd wyjściowy	8A/4A
Pojemność baterii	CAR: 30Ah - 150Ah MOTO : 6Ah - 30Ah
Złącze	Zaciski czerwony + czarny typu Krokodylek
Wydajność	>85%
Chłodzenie	1 x Wentylator
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją Ochrona przed przepięciem Ochrona przed zwarcim Zabezpieczenie nadprądowe Ochrona przed przegrzaniem Ochrona przed niskim napięciem
Zabezpieczenie przed przeładowaniem akumulatora	Tak
Wyświetlacz	LCD
Długość przewodu	0.5m
Długość przewodu zasilającego	1m
Zastosowanie	Akumulatory kwasowo-ołowiowe Akumulatory bezobsługowe: AGM GEL WET SLA EFB DRY lead-acid
Informacje dodatkowe	Funkcja naprawy akumulatora 3 stopniowy tryb ładowania
Pozostałe parametry	
Kolor	Czarny
Temperatura pracy	-30°C ~ +50°C
Wymiary (G/D x Sz x W)	95 x 170 x 67 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x ładowarka 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi
Głębokość / Długość opakowania [mm]	130
Szerokość opakowania [mm]	229
Wysokość opakowania [mm]	63
Waga netto [kg]	0.590
Waga brutto [kg]	0.640
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878524900