

Link do produktu: <https://www.sklepikmotocyklowy.pl/ladowarka-do-akumulatorow-6v12v-extreme-style-p-9762.html>

Ładowarka do akumulatorów 6V/12V eXtreme Style



Cena	199,00 zł
Numer katalogowy	SBC-61238
Producent	Extreme Style
Marka	Extremestyle
Model	SBC-61238
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.6 kg
Numer katalogowy producenta	Ład000111
Natężenie maksymalne	4 A

Opis produktu



Ładowarka/Prostownik akumulatorowy Unit 6V/12V

Extreme SBC-61238

Czym jest prostownik SBC-61238?

To wygoda, bezpieczeństwo i wydłużenie życia akumulatora!

Nasz prostownik jest w pełni automatyczny i prawie bezobsługowy. Dzięki zastosowaniu mikroprocesora, prostownik sam przeprowadza diagnostykę i proces ładowania, a po jego zakończeniu przejdzie w stan ładowania konserwacyjnego. Dzięki nowoczesnej technologii, SBC-61238 ładuje zarówno akumulatory 6 i 12 V typu VRLA, AGM, VLA, SLA, WET, LEAD-ACID oraz GEL. Prostownik marki eXtremestyle® można stosować nie tylko do akumulatorów samochodowych, ale i w skuterach, motorowerach, quadach, motocyklach, łodziach czy maszynach rolniczych.





Samochód zawsze gotowy do jazdy

Każdy z nas przynajmniej raz doświadczył niemiłej sytuacji gdy zimą podczas przymrozków akumulator w samochodzie odmówił posłuszeństwa. Dzięki korzystaniu z prostownika SBC- 61238 takie sytuacje to już przeszłość, ciesz się niezawodnością swojego auta podczas nawet największych mrozów.

Nowoczesna technologia mikroprocesorowa

Prostownik mikroprocesorowy SBC-61238 to przede wszystkim:

-Uniwersalność – naszym prostownikiem można ładować zarówno akumulatory typu: VRLA, AGM, VLA, SLA, WET, LEAD-ACID i GEL, 6 V i 12 V, stosowane zarówno w motocyklach jak i innych pojazdach

-Automatyczny proces ładowania – mikroprocesor (bez ingerencji ze strony użytkownika) sam zarządza ośmiostopniowym ładowaniem akumulatora

-Ładowanie konserwacyjne – po zakończonym ładowaniu akumulatora, prostownik samoczynnie przełącza się na tryb utrzymywanie najlepszego poziomu naładowania akumulatora

-Bezpieczeństwo – szereg zabezpieczeń chroni zarówno samą ładowarkę jak i akumulator oraz instalację elektryczną motocykla lub innego pojazdu -Przedłużenia żywotności akumulatora – proces odsiarczania oraz utrzymywanie optymalnego naładowania akumulatora znacząco przedłuż czas jego eksploatacji (pod warunkiem odpowiednio częstego podłączania prostownika)





Jeden prostownik - wiele pojazdów

Dzięki nowoczesnemu mikroprocesorowi możesz używać prostownik marki eXtremestyle® do ładowania akumulatora w najróżniejszych typach pojazdów między innymi w:

- samochodach osobowych i dostawczych
- motocyklach, skuterach i motorowerach
- quadach i innych czterokołowcach
- maszynach rolniczych
- łodziach motorowych i jachtach
- skuterach śnieżnych
- traktorkach ogrodowych
- samochodach i innych pojazdach dla dzieci

Prostownik do wielu typów akumulatorów

Najważniejszą cechą prostownika jest to do jakich typów akumulatorów można go stosować, SBC-61238 ładuje akumulatory VRLA, AGM, VLA, SLA, WET, LEAD-ACID i GEL, zarówno 6 V jak i 12 V. Tego typu akumulatory stosuje się nie tylko w samochodach, ale i w innych pojazdach. Warto podkreślić, że SBC-61238 może ładować akumulator bez odłączania go od instalacji elektrycznej.





Wydłuż czas eksploatacji akumulatora!

Skuteczność naszego prostownika jest porównywalna z procesem ładowania w wiodących, profesjonalnych urządzeniach (nawet wielokrotnie droższych).

Używanie SBC-61238 nie wpływa negatywnie na eksploatację akumulatora, przeciwnie, wydłuża czas eksploatacji!

Regularne podłączanie ładowarki marki eXtremestyle® zapobiega zasiarczeniu akumulatora oraz zbyt niskiemu poziomowi naładowania go (co często się zdarza przy jeździe na krótkich dystansach).

Zalety:

- nowoczesna technologia mikroprocesorowa
- w pełni automatyczna praca
- łatwa obsługa
- znakomity stosunek jakości do ceny
- długie kable
- stopień ochrony IP65
- sygnalizacja naładowania i pracy
- mała waga i wymiary
- ochrona układów elektronicznych pojazdu
- wykonanie z wysokiej jakości materiałów
- izolowane klemy – krokodylki
- obsługa akumulatorów o szerokim zakresie pojemności: 1.2 - 120 Ah
- duży, podświetlany wyświetlacz LCD

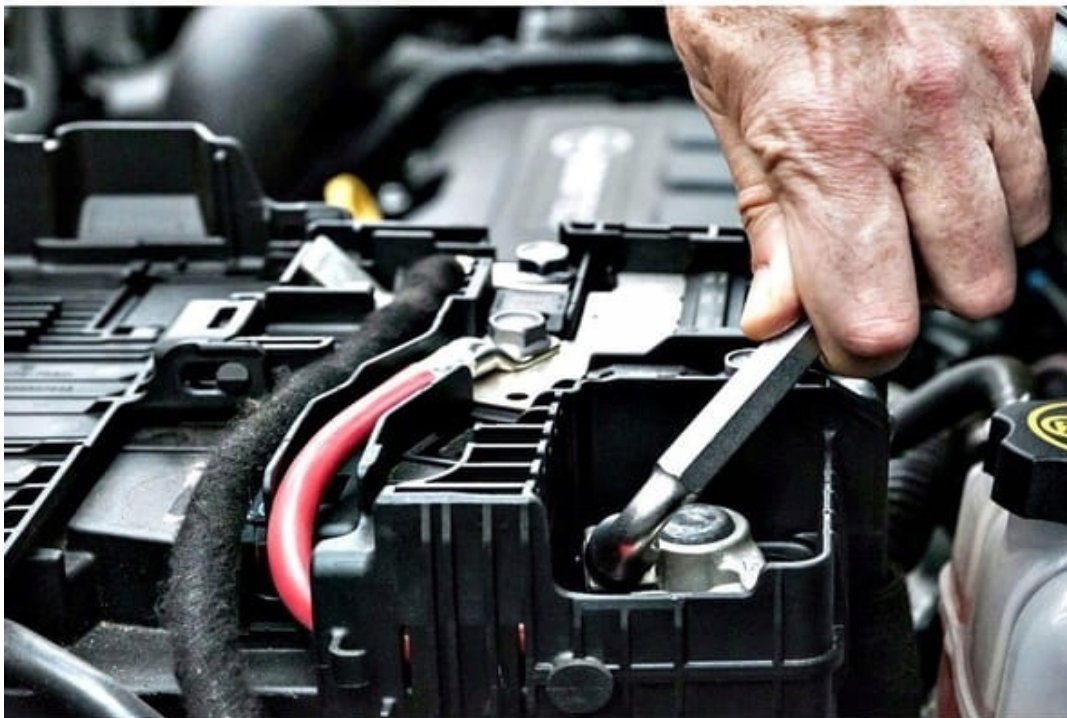
- stabilny proces ładowania

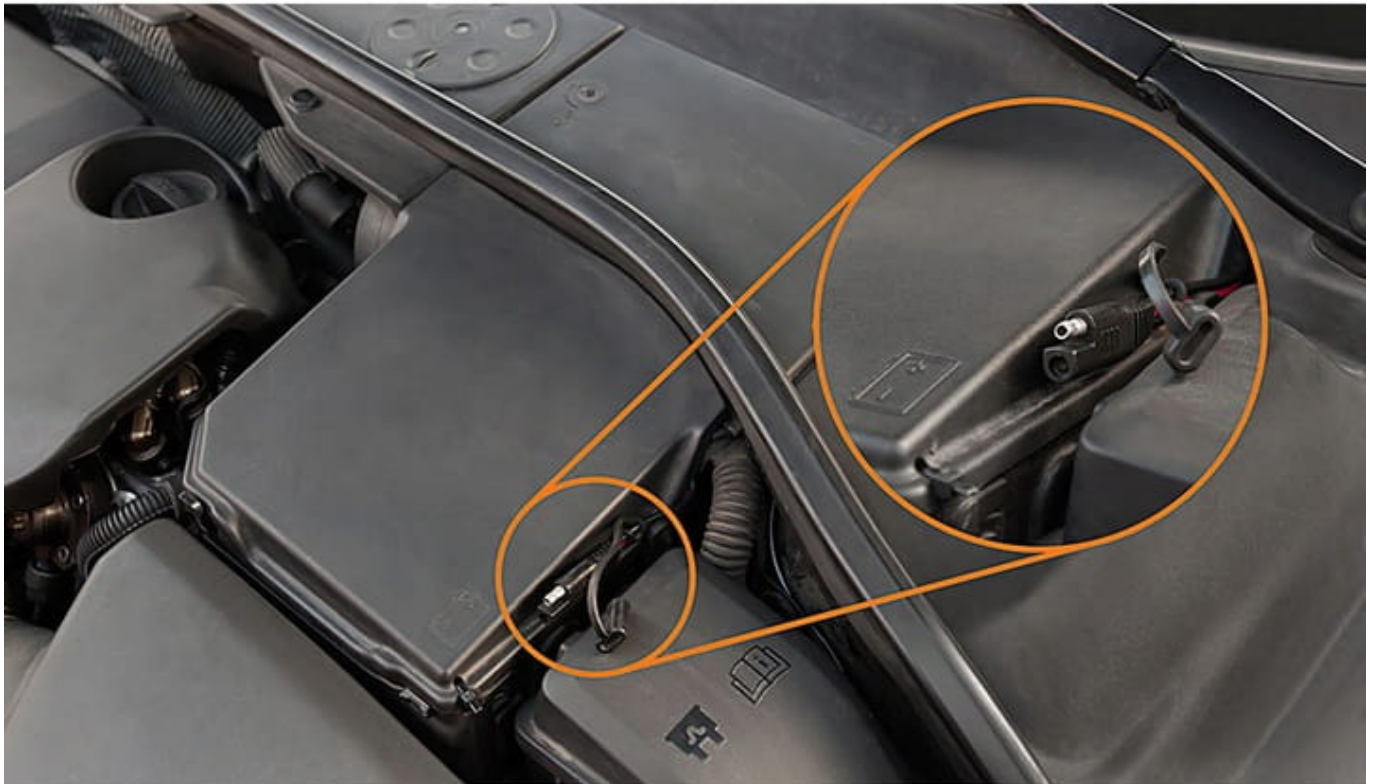
Funkcje:

- automatyczne przejście w tryb ładowania konserwacyjnego
- program zimowy - optymalne ładowanie w warunkach zimowych
- regeneracja - odsiarczanie i przywracanie pojemności
- sygnalizacja polaryzacji - odwrotne podłączenie przewodów
- diagnostyka akumulatora przed ładowaniem
- wykrywanie uszkodzonego akumulatora - ładowanie jest całkowicie niemożliwe
- kontrolą napięcia akumulatora
- inteligentna charakterystyka ładowania

Zabezpieczenia przed:

- zwarciami
- obwodem otwartym
- iskrzeniem
- przegrzaniem
- odwrotną polaryzacją - złym podłączeniem przewodów
- przeładowaniem akumulatora
- odwróceniem biegunowości i zwarciami





Szybkie i łatwe podłączenie

Zamontowanie terminali oczkowych (dołączonych do prostownika) na stałe w pojeździe sprawia, że łatwo i szybko można podłączyć prostownik do instalacji elektrycznej bez konieczności zdejmowania każdorazowo osłony akumulatora. Przewód o długości 44 cm pozwala na wyprowadzenie złącza SAE w wygodne miejsce. Złącze SAE posiada szczelny, łatwy w założeniu „kapturek”.

Zabierz prostownik w każdą podróż

Prostownik marki eXtremestyle® jest urządzeniem kompaktowym i nie zajmuje wiele miejsca w bagażniku, dzięki temu możesz zabrać go w każdą podróż. Mając prostownik SBC- 61238 przy sobie nie musisz się martwić o stan swojego akumulatora, ani tracić pieniędzy i czasu na wzywanie pomocy drogowej.





Wygodne podłączenie dzięki złączu SAE

Jedną z najważniejszych zalet wyróżniających nasz prostownik od konkurencyjnych jest zastosowanie złącz SAE, do którego można podpiąć w zależności od potrzeby terminale oczkowe lub krokodylki (jedne i drugie znajdują się w zestawie).

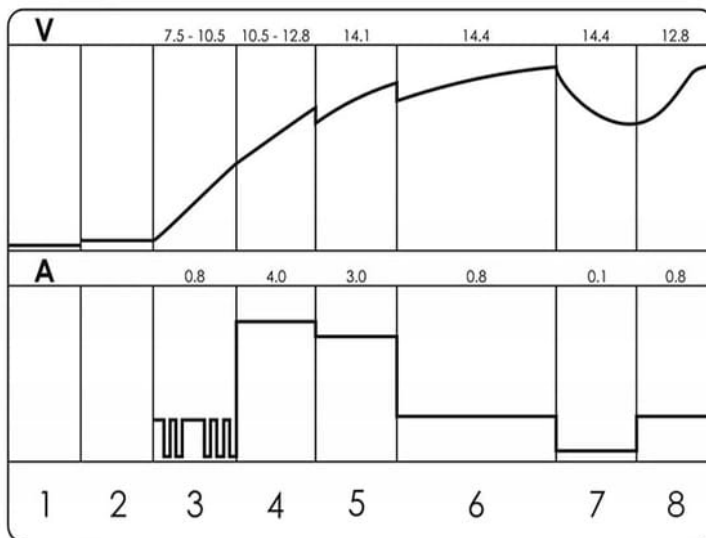
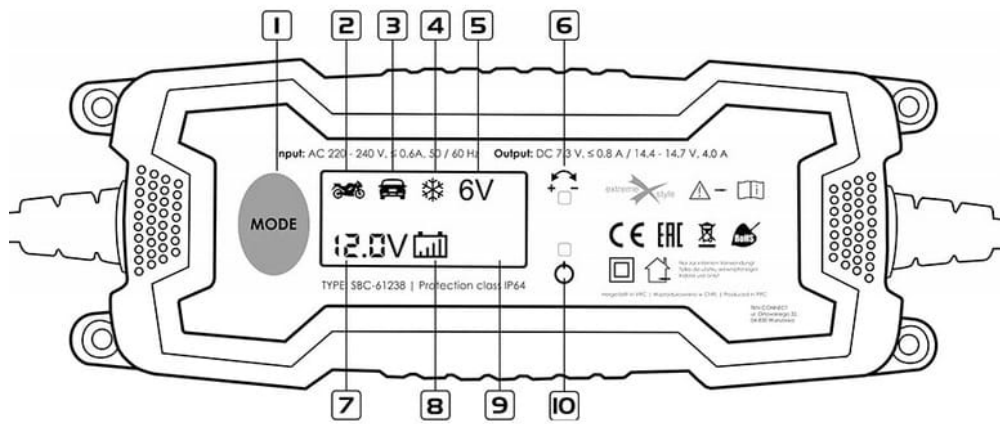
Terminale oczkowe posiadają wmontowany bezpiecznik a ich złącze SAE posiada szczelny, łatwy w założeniu „kapturek”.

Przymocuj prostownik gdzie chcesz

Dzięki czterem specjalnie przygotowanym otworom na spodzie obudowy prostownika SBC-61238 można przykręcić go do

ściany lub innej płaskiej powierzchni.





Wyświetlacz i komunikaty

1. Przycisk zmiany trybu
2. Tryb ładowania 12 V / 0.8 A
3. Tryb ładowania 12 V / 4.0 A
4. Ładowanie w niskich temperaturach
5. Tryb ładowania 6 V
6. Sygnalizacja błędu (czerwona dioda LED)
7. Wskaźnik napięcia akumulatora
8. Animowany wskaźnik akumulatora
9. Podświetlany wyświetlacz LCD
10. Wskaźnik zasilania (zielona dioda LED)

Etapy ładowania akumulatora

8-stopniowy proces ładowania zapewnia uzyskanie optymalnych parametrów ładowania:

ETAP 1 - DIAGNOSTYKA: analiza akumulatora, jego stanu naładowania oraz poprawności połączeń pomiędzy akumulatorem i prostownikiem

ETAP 2 - ODSIARCZANIE: rozpoznanie zasiarczonego akumulatora, ładowanie prądem pulsującym o niskim napięciu i wysokim natężeniu umożliwia usunięcie siarczanu z płytek akumulatora, dzięki czemu zostaje przywrócona jego początkowa pojemność

ETAP 3 - MIĘKKI START: sprawdzenie czy akumulator nie jest uszkodzony i czy może przyjąć prąd ładowania (zapobiega ładowaniu uszkodzonego akumulatora); jeśli akumulator nie jest uszkodzony rozpoczyna się ładowanie stopniowo zwiększając natężenie prądu ładowania

ETAP 4 - ŁADOWANIE ZASADNICZE: ładowanie prądem maksymalnym o stałym natężeniu o wartości regulowanej automatycznie w zależności od stanu naładowania akumulatora, do czasu osiągnięcia 80% pojemności akumulatora **ETAP 5 - ŁADOWANIE KOŃCOWE:** ładowanie prądem o malejącym natężeniu i stałym napięciu do osiągnięcia 100% pojemności akumulatora

ETAP 6 - ANALIZA: trwający około 2 minut test naładowania akumulatora – jeśli po zatrzymaniu ładowania poziom naładowania akumulatora nie spada, proces ładowania zostaje zakończony

ETAP 7 - PODTRZYMANIE: utrzymywanie naładowania akumulatora na maksymalnym poziomie poprzez ładowanie prądem o stałym napięciu

ETAP 8 - PULSOWANIE: monitorowanie napięcia akumulatora i utrzymywanie optymalnego naładowania na poziomie 95-100% pojemności poprzez impulsy prądu ładowania

Specyfikacja prostownika

Kompatybilne akumulatory - VRLA, AGM, VLA, SLA, WET, LEAD-ACID, GEL | 6 V / 12 V

Obsługiwana pojemność - 6 V: 1.2 - 14 Ah | 12 V: 1.2 - 120 Ah

Wejście - AC 220 - 240 V, $\leq 0.6A$, 50 / 60 Hz

Wyjście - DC 7.3 V, $\leq 0.8 A$ / 14.4 - 14.7 V, $\leq 4.0 A$

Efektywność - 75 - 80%

Stopień ochrony - IP65

Temperatura pracy - -10 - 40°C

Wymiary prostownika (bez kabli) - 18.2 x 6.8 x 4.7 cm

Waga - 532 g

Prostownik eXtremestyle® SBC-61238 jest objęta pełną 2 letnią gwarancją.

