

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Urządzenie rozruchowe, booster DINO

1380676

Nr produktu 1380676



Szanowni Państwo

Dziękujemy za zakup tego produktu Dino (nr 136 102). Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Urządzenie to zapewnia dodatkowe zasilanie dla 12 woltowych akumulatorów ołowiowo-kwasowych do silników samochodowych jak również może być zasilaniem rezerwowym dla urządzeń elektronicznych w wypadku braku zasilania.




Aby utrzymać ten stan i zapewnić bezpieczną pracę, należy przestrzegać niniejszej instrukcji obsługi! Podręcznik ten należy do tego produktu. Zawierają one ważne informacje dotyczące prawidłowego działania i obsługi. Należy brać pod uwagę zasady prawidłowej eksploatacji oraz obsługi, zwłaszcza, gdy oddajemy produkt osobom trzecim. Pamiętaj, aby przechowywać niniejszą instrukcję do wykorzystania w przyszłości!


Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli.
Wszystkie prawa zastrzeżone

W razie jakichkolwiek pytań technicznych należy skontaktować się z nami pod adresem/telefonem:

Klient indywidualny:


 bok@conrad.pl


 801 005 133*
(12) 622 98 00

 (12) 622 98 10

Klient biznesowy:

 b2b@conrad.pl

 (12) 622 98 22

 (12) 622 98 10

Wskazówki

Zasady bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE

Pozostałe źródła zagrożeń to np. elementy mechaniczne mogące przyczynić się do powstania poważnych obrażeń ciała. Istnieje również zagrożenie dla przedmiotów materialnych (np. uszkodzenie urządzenia).



OSTRZEŻENIE

Porażenie prądem elektrycznym może prowadzić do poważnych obrażeń ciała, jak również stanowić zagrożenie dla sprawności przedmiotów (np. uszkodzenie urządzenia).

Ogólne zasady bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE

Ze względów bezpieczeństwa i z uwagi na atesty (CE) samowolna przebudowa i/lub modyfikacja urządzenia jest niedozwolona. Aby zagwarantować bezpieczną eksploatację urządzenia, należy koniecznie przestrzegać zasad bezpieczeństwa, ostrzeżeń oraz treści rozdziału „Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem”.



OSTRZEŻENIE

Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia przestrzegać następujących zasad:

| Unikać korzystania z urządzenia w pobliżu elektrycznych urządzeń spawających, ogrzewaczy indukcyjnych oraz innych pól elektromagnetycznych.

| Po gwałtownej zmianie temperatury urządzenie przed użyciem musi zostać przez ok. 30 minut dostosowane do nowej temperatury w celu stabilizacji czujnika IR.

| Nie wystawiać urządzenia przez dłuższy czas na działanie wysokich temperatur. | Unikać zapyłonego i wilgotnego otoczenia.

| Przyrządy pomiarowe i akcesoria nie służą do zabawy i nie mogą dostać się w ręce dzieci!

| W budynkach komercyjnych należy przestrzegać przepisów bhp branżowych towarzystw ubezpieczeniowych dotyczących instalacji elektrycznych i wyposażenia elektrycznego.

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem.

Urządzenie jest przeznaczone tylko do zastosowań opisanych w instrukcji obsługi. Zastosowanie urządzenia w inny sposób jest niedopuszczalne i może prowadzić do wypadków lub zniszczenia urządzenia. Skutkiem takich działań jest natychmiastowe wygaśnięcie wszelkich roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi użytkownika wobec producenta.



Nie przejmujemy odpowiedzialności za szkody materialne lub osobowe, których przyczyną była nieprawidłowa obsługa lub nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa. W takiej sytuacji wygasają wszelkie prawa gwarancyjne. Wykrzyknik na tle trójkąta wskazuje w instrukcji obsługi na zasady bezpieczeństwa. Przed uruchomieniem zapoznać się z treścią całej instrukcji. Urządzenie posiada symbol CE, dlatego spełnia wymagane dyrektywy.

Wyłączenie odpowiedzialności

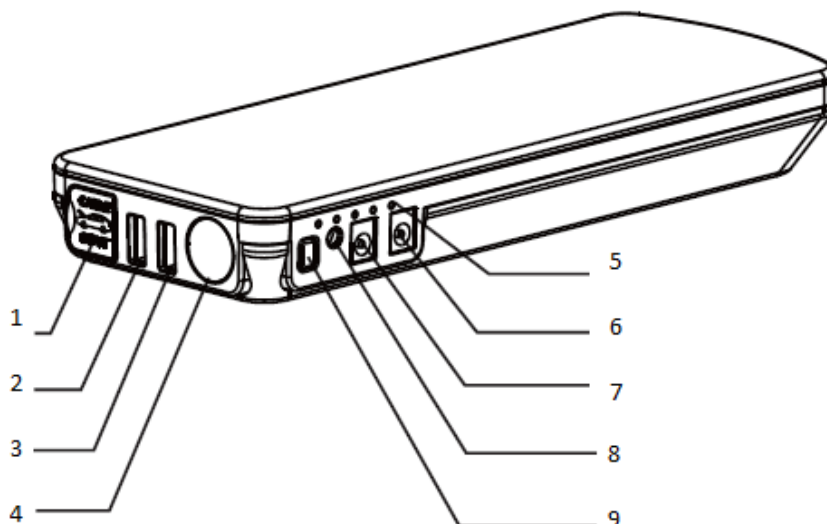


W przypadku szkód spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji wygasają prawa gwarancyjne! Nie przejmujemy odpowiedzialności za szkody następcze powstałe z tego tytułu!

Zastrzega się możliwość zmian, błędów w druku i pomyłek.

Opis produktu

Uwaga: Przed pierwszym użyciem, urządzenie musi być w pełni naładowane



1 Wyjście starthilfe

2 Wyjście USB 5V/2A

3 Wyjście USB 5V/1A

4 Dioda LED

5 Wskaźnik stanu naładowania

6 Wyjście 12V/10A

7 Wyjście 19V/3.5 A

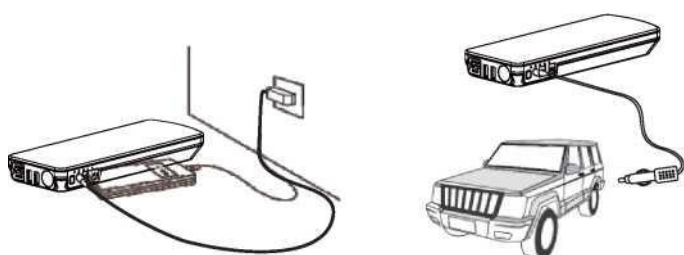
8 Gniazdo ładowania 14V/1A

9 Wyłącznik (Urządzenie wyłącza się automatycznie, jeśli wykryto brak ładowania lub urządzenie jest podłączony bez obciążenia)

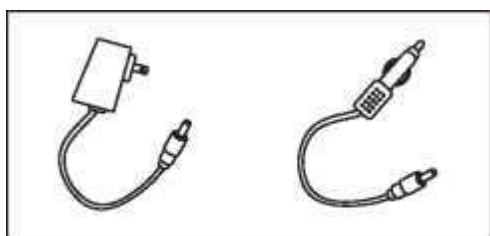
Wskazania paska LED:	Off	5x miganie	1	2	3	4	5
Stan naładowania:	□	10%	20%	40%	60%	80%	100%

Podczas ładowania, miga wykres słupkowy pokazujący stan naładowania. Pełen wskaźnik zapala się wówczas, gdy ładowanie jest zawieszono, lub jeśli bateria litowa została w pełni naładowana.

Ładowanie



- 1) Włóż adapter zasilacza 230 V sieciowego do gniazdka elektrycznego, a następnie podłączyć go do gniazda ładowania 14V / 1A. Pełne ładowanie trwa około 8 godzin



230 Volt

12 Volt

- 2) Włóż zasilacz 12V AC do wtyczki gniazda zapalniczki a następnie podłącz go do gniazda ładowania 14V / 1A.

Uwaga: ładować należy tylko za pomocą dostarczonych akcesoriów!

Funkcja awaryjnego odpalania samochodu



1) Podłącz kabel połączeniowy z niebieskim złączem na urządzeniu. Upewnij się, że kable są ciasno przytwierdzone do gniazda! Nieprawidłowe połączenie może powodować przegrzanie urządzenia i zniszczenie.



2) Podłącz czerwony zacisk do + (plus) bieguna akumulatora

3) Podłącz czarny zacisk do – (minusa) bieguna akumulatora

Wskazówki i ostrzeżenia

- Podczas pracy w samochodzie należy zachować szczególną ostrożność. Wentylator chłodnicy może włączyć się automatycznie także po wyłączeniu zapłonu. Należy zwrócić uwagę na to urządzenie. Nie dopuszczać do kontaktu z obracającymi się częściami.
- Przed przystąpieniem do awaryjnego uruchomienia samochodu należy sprawdzić stopień naładowania baterii po krótkim naciśnięciu przycisku zasilania. W celu poprawnego rozruchu na wyświetlaczu powinno pojawiać się 4 paski.
- Awaryjne odpalanie samochodu powinno trwać maksymalnie 10 sekund, następnie należy pozostawić urządzenie do ostygnięcia ok 30 s. Wartości te muszą być przestrzegane! W przeciwnym razie urządzenie lub jego części mogą zostać zniszczone. Wady tego typu są wyłączone z gwarancji.
- Jeśli silnik nie uruchamia się po trzech próbach, poszukaj przyczyny błędu w pojeździe i odstęp od prób uruchomienia za pomocą baterii. Pamiętaj, aby odłączyć urządzenia przed ponownym rozpoczęciem próby.

Pamiętaj, aby zapewnić dobry kontakt między zaciskami a klemami akumulatora samochodu. Jeżeli klemy są zasiarczone lub zanieczyszczone należy je oczyścić za pomocą szczotki.

- Nigdy nie zwierać obu klem urządzenia. Ryzyko zwarcia i wybuchu!
- Nie otwierać urządzenia rozruchowego. Niebezpieczeństwo!

Wskazania urządzenia rozruchowego podczas odpalania samochodu:

Zielona dioda LED – można podjąć próbę uruchomienia silnika samochodu

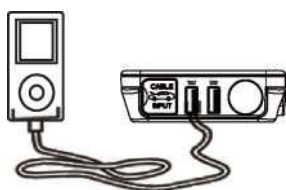
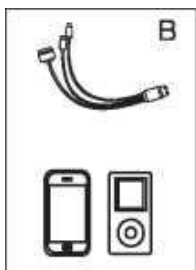
Czerwona dioda LED i brzęczyk ostrzegawczy – urządzenie zostało błędnie podłączone do akumulatora. Zostały zamienione bieguny (czerwony z czarnym)

Zielona dioda LED i brzęczyk ostrzegawczy - nadmiernie rozładowany akumulator

Brak wskazań diody i brak brzęczyka akumulator całkowicie rozładowany

Ładowanie telefonów komórkowych lub tabletów

1. Włożyć kabel USB „B” do gniazda wyjściowego USB 5V 2A.,

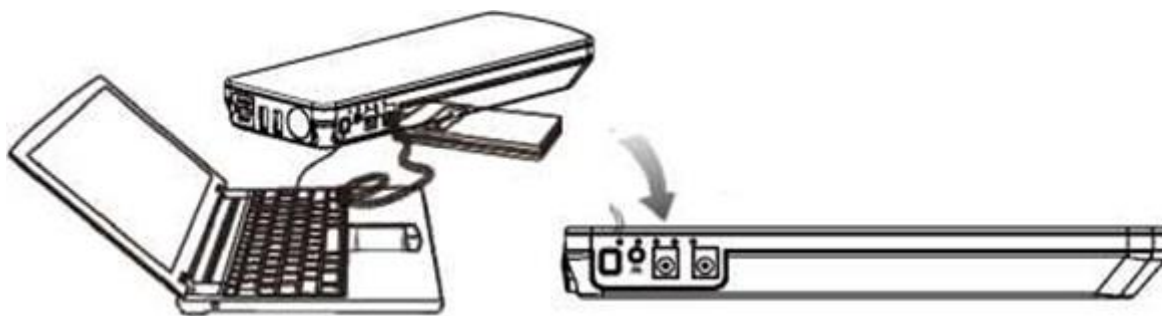


2. Skorzystać z odpowiedniej końcówki kablowej do ładowanego urządzenia (smartfonu lub tabletu). Urządzenie rozruchowe wykrywa podłączone urządzenie automatycznie i przygotowuje się do ładowania.

3. Wcisnąć przycisk zasilania, aby rozpocząć ładowanie.

- Jeśli prąd ładowania jest bardzo niski [mniej niż 0,5 W], wówczas urządzenie przełącza się w celu ochrony przed "całkowitym rozładowaniem".

Zasilanie i ładowanie laptopów 19 V



1. Podłączyć kabel USB A do gniazda 19 V.
2. Wybrać odpowiedni adapter i podłączyć Urządzenie rozruchowe do odpowiedniego gniazda w laptopie.
3. Wcisnąć przycisk zasilania.

- W przypadku przeciążenia lub zwarcia notebooka urządzenie Dino 136,102th zostanie wyłączone.
- Jeśli prąd ładowania jest bardzo niski, urządzenie przełącza się w celu ochrony przed "całkowitym rozładowaniem" (po 20 sekundach).

Latarka LED

Wciśnij przycisk zasilania na 3 sekundy, aby zapalić latarkę LED. Kolejne krótkie wciśnięcie włącza tryb stroboskopowy. Kolejne długie wciśnięcie powoduje uruchomienie sygnału SOS nadawanego morsem. Kolejne wciśnięcie powoduje wyłączenie latarki.

Dane techniczne:

Wymiary:	230 x 87 x 27mm
Waga:	615g
Pojemność:	66,6 Wh, 18000mAh w 3.7V baterii litowej
Wejście obciążenia:	14V DC / 1A
Zasilanie:	100-240V AC, wyjście: 14V / 1A DC ("+" w środku)
Czas ładowania:	8 godzin Pełne naładowanie
Prąd maksymalny	300A do 10 sekund
Prąd szczytowy	Chłodzenie! 600A około 1 sekundę
Temperatura przechowywania:	od -20 ° C do 60 ° C

Czas składowania: 6-12 miesięcy z niskim samorozładowaniem, urządzenie powinno być ładowane w cyklu 3 miesiące.

Urządzenie jest zgodne z wymogami CE.

Wskazówki i ostrzeżenia

- ✓ Podczas korzystania z urządzenia zachować szczególną ostrożność!
- ✓ Urządzenie i akcesoria mogą być użytkowane wyłącznie przez przeszkoloną osobę.
- ✓ Nie używać urządzenia, jako zabawki.
- ✓ Trzymać urządzenie z dala od wilgoci.
- ✓ Nie używać urządzenia w wodzie.
- ✓ Nie używać urządzenia w środowisku wybuchowym, np. w pobliżu palnych gazów, cieczy czy pyłów.
- ✓ Nie otwierać obudowy urządzenia.
- ✓ W razie konieczności naprawy zlecić ją wykwalifikowanemu specjalście.
- ✓ Trzymać urządzenie z dala od źródeł ciepła.
- ✓ Nie pozostawiać urządzenia w miejscach, gdzie temperatura może wzrosnąć powyżej +70 stopni Celsjusza.
- ✓ Ładować w temperaturze otoczenia od -20 do +60 stopni Celsjusza.
- ✓ Ładować urządzenie rozruchowe wyłącznie za pomocą oryginalnej, dostarczonej w zestawie ładowarki.
- ✓ W ekstremalnych warunkach z akumulatorów może wydostawać się ciecz.

- ✓ Jeśli na akumulatorze zauważona zostanie ciecz należy wytrzeć ją szmatką unikając kontaktu cieczy ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu substancji ze skórą lub oczami przemyć miejsce obficie wodą. Skonsultować się z lekarzem w przypadku pojawienia się jakichkolwiek

Utylizacja

Szanowny Kliencie Nabywając nasz produkt, masz możliwość oddania urządzenia po zakończeniu jego eksploatacji do właściwego punktu zbiórki złomu elektrycznego.



Dyrektywa WEEE (2002/96/WE) reguluje sposób odbioru i utylizacji zużytych urządzeń elektrycznych. Od dnia 13.8.2005 r. producenci sprzętu elektrycznego są zobowiązani do bezpłatnego przyjmowania i utylizacji urządzeń elektrycznych sprzedawanych po tej dacie. Urządzenia elektryczne nie mogą być już usuwane w zwykły sposób. Należy je oddzielnie poddawać recyklingowi i utylizować. Wszystkie urządzenia objęte tą dyrektywą oznaczone są takim logo.

Utylizacja zużytych baterii



Nabywca, jako klient końcowy (ustawa o bateriach i akumulatorach) jest zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii i akumulatorów; wyrzucanie wraz z odpadami z gospodarstw domowych jest zabronione! Baterie/akumulatory zawierające substancje szkodliwe są oznaczone przedstawionymi z boku symbolami wskazującymi zakaz wyrzucania ich do odpadów z gospodarstw domowych. Oznaczenia głównych metali ciężkich:

Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów.

Zużyte baterie/akumulatory można nieodpłatnie przekazywać do komunalnych punktów zbiórki lub wszędzie tam, gdzie sprzedawane są baterie/akumulatory!