

Prostownik 12V 8A DT128

Cena brutto	**870,99 zł**
Cena netto	**708,12 zł**
Numer katalogowy	**AZTRANZ00047777**
Kod producenta	**TRABAT47777**
Kod EAN	**5907512878347**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Napięcie	**12**
Rodzaj (narzędzia)	**Prostowniki**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Profesjonalne ładowanie i pełna ochrona akumulatora
Ładowarka Tracer DT128 to nowoczesne i inteligentne urządzenie przeznaczone do ładowania akumulatorów 12 V. Została zaprojektowana z myślą o użytkownikach, którzy oczekują niezawodności, bezpieczeństwa oraz maksymalnej wydajności. Zaawansowane funkcje diagnostyczne, dziewięcioetapowy proces ładowania oraz obsługa różnych typów akumulatorów zapewniają optymalną pracę w każdych warunkach.

Funkcja diagnostyki i regeneracji
Tracer DT128 nie tylko ładuje akumulator, ale również monitoruje jego kondycję. Funkcja diagnostyczna pozwala ocenić stan ogniw, wykryć ewentualne problemy i poinformować o ogólnej kondycji akumulatora. Tryb regeneracji umożliwia przywrócenie sprawności głęboko rozładowanym lub osłabionym akumulatorom, wydłużając ich żywotność i ograniczając koszty związane z wymianą.

Automatyczne wykrywanie napięcia
Urządzenie wyposażono w inteligentny system automatycznego rozpoznawania napięcia, który sam dobiera odpowiednie parametry ładowania. Dzięki temu eliminuje ryzyko błędnej konfiguracji i zapewnia bezpieczną obsługę zarówno doświadczonym użytkownikom, jak i osobom korzystającym z ładowarki sporadycznie.

Tryby letni i zimowy
Akumulatory samochodowe i motocyklowe pracują w zróżnicowanych warunkach atmosferycznych, dlatego Tracer DT128 oferuje dedykowane tryby pracy na lato i zimę. W niskich temperaturach zwiększa napięcie ładowania, aby skutecznie naładować akumulator, natomiast podczas upałów obniża je, chroniąc ogniwa przed przegrzaniem. Dzięki temu proces ładowania jest zawsze dostosowany do warunków otoczenia.

Czujnik temperatury akumulatora
Wbudowany czujnik temperatury na bieżąco monitoruje warunki pracy akumulatora i automatycznie dostosowuje parametry ładowania. Rozwiązanie to zwiększa bezpieczeństwo użytkowania, zapobiega przegrzaniu i przeładowaniu oraz chroni akumulator przed nadmiernym zużyciem.

Zaawansowany system zabezpieczeń
Bezpieczeństwo jest priorytetem. Tracer DT128 wyposażono w rozbudowany system ochrony przed zwarciem, przeciążeniem, przegrzaniem oraz odwrotnym podłączeniem biegunów. Dzięki temu możesz bez obaw podłączyć ładowarkę, a urządzenie zadba o prawidłowy i bezpieczny przebieg całego procesu ładowania.

- Obsługa różnych typów akumulatorów
- Ładowarka obsługuje wiele rodzajów akumulatorów, co czyni ją uniwersalnym rozwiązaniem do różnych zastosowań:
- CAR/TRUCK do akumulatorów samochodów osobowych i dostawczych.

- AGM/GEL do nowoczesnych akumulatorów bezobsługowych typu AGM i GEL.
- MOTORCYCLE do mniejszych akumulatorów stosowanych w motocyklach, skuterach i quadach.
- LiFePO4 do akumulatorów litowo-żelazowo-fosforanowych, coraz częściej wykorzystywanych w nowoczesnych pojazdach oraz systemach magazynowania energii.

Automatyczne dostosowanie do temperatury otoczenia
Tracer DT128 analizuje nie tylko temperaturę akumulatora, ale również temperaturę otoczenia. Na tej podstawie automatycznie dobiera optymalne parametry pracy, zapewniając skuteczne ładowanie zarówno podczas mroźnych zimowych poranków, jak i upalnych letnich dni. To inteligentne rozwiązanie gwarantuje maksymalną efektywność i pełną kontrolę nad procesem ładowania.

9-etapowy proces ładowania
Jedną z największych zalet ładowarki Tracer DT128 jest inteligentny, 9-etapowy proces ładowania. Każdy etap od wstępnej diagnostyki, poprzez ładowanie impulsowe i zasadnicze, aż po tryb podtrzymania został opracowany tak, aby dostarczyć akumulatorowi optymalną ilość energii. Dzięki temu ładowanie przebiega szybko i bezpiecznie, a żywotność akumulatora zostaje znacząco wydłużona.