

Link do produktu: <https://www.karbon2sklep.pl/prostownik-do-baterii-trakcyjnych-cbhf2-2448-v-1520-a-p-220.html>



Prostownik do baterii trakcyjnych CBHF2 24-48 V, 15-20 A

Cena brutto	1 992,60 zł
Cena netto	1 620,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	12-48V-15-30A

Opis produktu

Prostownik do baterii trakcyjnych CBHF2 24-48 V

Prostownik przeznaczony do ładowania **baterii trakcyjnych 24, 36 i 48 V** prądem 15-20 A, z charakterystyką dobraną do ogniw kwasowych pracujących cyklicznie.

Zwykła ładowarka nie zastąpi prostownika trakcyjnego

Akumulator trakcyjny wymaga **innej charakterystyki ładowania** niż rozruchowy: dłuższej fazy podtrzymania i okresowego doładowania wyrównawczego, które wyrównuje napięcia poszczególnych ogniw i rozpuszcza siarczan z płyt. Ładowanie warsztatową ładowarką samochodową kończy się tym, że bateria nigdy nie dochodzi do pełna, ogniwa rozjeżdżają się napięciowo, a komplet za kilkanaście tysięcy złotych traci połowę żywotności.

Ładuj po każdym użyciu

Ogniwa kwasowe nie mają efektu pamięci, za to nie znoszą stania w stanie rozładowanym — zasiarczenie płyt zaczyna się w ciągu godzin, nie tygodni. Podłączaj prostownik po każdym przejeździe, także po krótkim, i pozwól mu dokończyć cykl. Na zimę bateria musi zostać naładowana: rozładowana zamarza już przy kilku stopniach poniżej zera i pęka.

Gdzie ładować

Ogniwa z płynnym elektrolitem wydzielają podczas ładowania wodór, dlatego **ładowania musi być wentylowana**, a w pobliżu nie może być otwartego ognia ani iskrzących urządzeń. Jeżeli nie masz takiego pomieszczenia, rozważ baterię w technologii AGM — jest bezobsługowa i nie wymaga wentylowanej ładowni. Wersję AGM mamy w tej samej kategorii.

Dane

Model	CBHF2 48-20
Napięcie baterii	48 V
Prąd ładowania	15-20 A
Przeznaczenie	baterie trakcyjne w wózkach akumulatorowych
Charakterystyka	dla ogniw kwasowych pracujących cyklicznie

Karbon2 w Zabrze — akumulatory trakcyjne mamy na stanie, wysyłamy kurierem paletowym na terenie całego kraju. Nie masz pewności, ile ogniw i o jakim napięciu potrzebuje Twój pojazd? Zadzwoń albo podaj model wózka — dobierzemy komplet i policzymy transport.

Skompletuj wymianę

Prostownik dobiera się do napięcia instalacji i typu ogniw. Poniżej baterie, z którymi pracuje.

- Komplet 24-48 V: [Komplet akumulatorów 24 V do wózka – 4 × US Battery US 2000 XC 220 Ah](#), [Komplet akumulatorów 36 V do wózka – 6 × US Battery US 2000 XC 220 Ah](#), [Komplet akumulatorów 36 V do wózka – 6 × US Battery US 2200 XC2 232 Ah](#), [Komplet akumulatorów 48 V do wózka – 8 × US Battery US 2200 XC2 232 Ah](#)
- Wersja bezobsługowa AGM: [Akumulator trakcyjny US Battery US AGM 2224 XC 6 V 225 Ah – zamiennik Trojan AGM](#)
- Połączenia: [wiązka 36 V](#) • [wiązka 48 V](#)
- Pełna oferta: [Akumulatory trakcyjne US Battery](#)