

BATERIE TRAKCYJNE

Jako przedstawiciel Włoskiej Firmy MIDAC oferujemy szeroką gamę baterii trakcyjnych przeznaczonych do zasilania pojazdów o napędzie elektrycznym opartych na ogniwach wyprodukowanych w standardzie - DIN "MDL", począwszy od pojemności 2PzS100Ah do 10PzS1600Ah - w standardowej produkcji. Na specjalne zamówienie, produkowane są ogniwa do wielkości 12PzS1920Ah. Oferta produktów uzupełniona jest również o ogniwa - British Standard "MBS".

ZASTOSOWANIE:

- wózki widłowe, podnośniki magazynowe, wózki platformowe i inne urządzenia załadunkowe;
- autobusy o napędzie elektrycznym,
- trolejbusy,
- lokomotywy elektryczne – zasilanie główne i pomocnicze,
- wagony taboru kolejowego,
- stacjonarne zasilanie awaryjne
- maszyny czyszczące: myjki, zamiatarki podłogowe, polerki;
- urządzenia transportowe do pracy w warunkach niebezpiecznych (również w strefach zagrożonych wybuchem) tj. w rafineriach, przy urządzeniach dystrybujących gaz, ropę naftową, w stacjach energetycznych, jak i przy naziemnej obsłudze lotnisk.

CECHY PRODUKTU:

- duża żywotność baterii - 6 – 7 lat
- wysoka liczba cykli – 1500 i więcej
- czas ładowania - 5,5h ÷ 8h
- duża wydajność baterii,
- znacznie obniżenie oporności elektrycznej,
- niższe zużycie wody
- niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

- system zarządzania baterią (BMS),
- system zarządzania temperaturą baterii (TMS),
- system uzupełniania wody AQUAMATIC,
- system cyrkulacji elektrolitu EUW – Airtech,

