

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE EUROPEANĂ (CE)

Noi,

Nume Companie	Rombat (Metair Group)
Adresa	Drumul Cetății, 4
Cod Postal	420129
Oraș	Bistrița
Țara	România
Telefon	+40 263 238 160
email	rombat@rombat.ro

declaram pe propria răspundere că, prezenta Declarație de Conformitate se aplică următoarelor produse de tipul baterii acide cu plumb :

Baterie 12V-78 Ah Tempest - Baterii utilizate la, locomotivele electrice ca sursă de putere pentru alimentarea motorului compresorului auxiliar, a circuitelor de comandă și a iluminatului .

Bateriile mentionate anterior sunt in conformitate cu legislația armonizata relevantă a Uniunii Europene :

- REGLEMENTAREA (EU) 2023/1542 cu privire la baterii și deșeurile de baterii
- REGLEMENTAREA (EC) 1907/2006 referitoare la înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice.
- Directiva 2000/53/EC ,privind vehiculele scoase din uz.

Pentru producerea si testarea bateriilor s-au aplicat urmatoarele stardarde armonizate si specificatii tehnice:

- EN 50342 :1 2016 Baterii acide cu plumb pentru pornire – Partea 1: Condiții generale și metode de testare.
- EN 50342-1:2016/A1:2019 Baterii acide cu plumb pentru pornire - Partea 1: Cerințe generale și metode de testare.
- EN 50342-1:2016/A2:2022 Baterii acide cu plumb pentru pornire - Partea 1: Cerințe generale și metode de testare.
- EN 50342-2:2020 Baterii acide cu plumb pentru pornire - Partea 2: Dimensiunile bateriilor și marcajul bornelor.

Nr înregistrare DeC_2025_00011 /28.05.2025

- EN 50342-4:2020 Baterii acide cu plumb pentru pornire- Partea 4: Dimensiunile bateriilor pentru vehiculele heavy duty.
- ISO 8015:2011 Specificațiile geometrice ale produsului - Fundamente - Concepte, Principii și Reguli.
- EN 60254-1 : 2006 - Baterii de acumuloare cu plumb-acid, pentru tracțiune. Prescripții generale și metode de încercare
- EN 60254-2:2008 - Baterii de acumuloare cu plumb pentru tracțiune. Partea 2: Dimensiunile elementelor și bornelor și indicarea polarității pe elemente.
- EN 62485-3:2015 - Prescripții de securitate pentru acumuloare și instalații pentru baterii. Partea 3: Baterii de tracțiune.
- EN 60068-2-11:2021 Încercări de mediu de baza. Partea 2-11: Încercări. Încercarea Ka: Ceața salina.
- EN 60721-2-1:2014 Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 2-1: Condiții de mediu prezente în natură. Temperatura și umiditate.
- EN 61373:2011/1C:2017 Aplicații feroviare. Echipament pentru material rulant. Încercări la șocuri și vibrații
- ISO 14405-1:2016- Specificațiile geometrice ale produsului - Toleranța Dimensională.