

PROBLEMAS COM A BATERIA? A SOLUÇÃO!



EVA MS800

O **EVA MS800** é uma das ferramentas mais avançadas no mercado destinada à manutenção de veículos elétricos e híbridos, desenvolvida para identificar células defeituosas em baterias de alta tensão.



Ideal para oficinas e técnicos especializados, este dispositivo permite avaliar a capacidade real das células de baterias de hidreto metálico de níquel (Ni-Mh), íões de lítio (Li-ion) e fosfato de ferro e lítio (LiFePO4), facilitando a identificação de eventuais necessidades de reparação.

Serviços



Diagnóstico de Células de Baterias de Alta Tensão



36 Canais com ciclo simultâneo e automático



Balanceamento de Células de Baterias desequilibradas



Determina a capacidade das Células individualmente (SOH)

Características Técnicas

GERAL

Dimensões	1430×300×220 mm
Peso	53 kg

INPUT

Alimentação	Monofásica, 230 V
Potência	3.5 kW (máx)
Interface	Ecrã tátil de 9"

DIAGNÓSTICO DE BATERIAS

Número de canais	36
Tensão máxima por canal	4.2 V (Li-Ion) 20V (Ni-Mh)
Corrente de carga	De 0.1 A até 4.5 A
Corrente de descarga	De 0.1 A até 5 A
Parâmetros de medição	Capacidade Tensão Corrente Temperatura
Precisão de medição	0.02% Tensão 0.5% Corrente

CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS

Proteções	Indicador de polaridade invertida Proteção de curto-circuito Temperatura
Armazenamento dos resultados	Disponível
Update de software	Disponível
Conexão USB	Disponível



Mercados:



• STAND

Garanta o SOH real (Estado de Saúde da Bateria medida aos bornes das células), não compre nem venda "gato por lebre".

• CONCESSIONÁRIO

Apresente qualidade e segurança na venda das retomas + viaturas novas para recuperar o nível de carga ideal.



• OFICINAS AUTO

Agarre um Novo Mercado Reservado a ESPECIALISTAS - Reparação de Baterias.

• GESTORAS DE FROTAS

Poupe muitos milhares de euros na recuperação das Baterias desgastadas.



Lisboa, Portugal
E-mail: info@eva-network.eu
Contactos: +351 214 415 610

808 20 30 94

(Chamada para a rede fixa nacional)