



Estacionária

NOBREAK

Solução segura em energia.



Linhas de Produto:
Moura Nobreak
Moura Nobreak VRLA

PRINCIPAIS APLICAÇÕES:



UPS / No-Breaks, Caixas eletrônicos, Caixas de lojas e supermercados,
Circuito fechado de TV, Sistemas de segurança e alarme,
Equipamentos médico-hospitalares, Dispositivos eletroeletrônicos.

Apresentação

As boas ideias tornam-se realidade com a ação de parceiros comprometidos. A Baterias Moura é assim: um empreendimento que reúne talento, processos disciplinados, produtos, serviços inovadores e cultura com foco nas pessoas, estejam elas dentro ou fora da empresa. A vocação natural para construir sólidos relacionamentos ganha expressão com a participação crescente nos mercados de acumuladores elétricos.

Hoje, a Moura atende aos setores Náutico, Logístico, Automobilístico, Tractionário e Estacionário, com aplicações em empilhadeiras, uso em telecomunicações, tratores, automóveis, trens, metrô, motocicletas, entre outros. Considerada a principal fornecedora de baterias automotivas, já conquistou importantes prêmios de qualidade concedidos pelas montadoras líderes da indústria automobilística, a exemplo da Fiat, Ford, GM, Mercedes-Benz e Volkswagen.

Com mais de 50 anos e uma capacidade de produção de mais de sete milhões de baterias por ano, a empresa é composta por seis plantas industriais — cinco no Brasil e uma na Argentina — e dois centros técnicos e logísticos avançados. Além disso, possui rede de distribuição própria, a RBM, com mais de 75 centros de distribuição comercial no Brasil, na Argentina e no Uruguai, além de distribuidores parceiros no Paraguai, no Reino Unido e em Portugal, atendendo assim todo o Mercosul e parte do continente europeu.

Outros aspectos que se destacam ao longo de sua história são as parcerias tecnológicas com universidades e fabricantes nacionais, norte-americanos e europeus, que desenvolvem e utilizam o que existe de mais moderno no mercado. Isso garante relevantes diferenciais de desempenho e portfólio com produtos que atendem às mais exigentes aplicações, tornando a Moura empresa líder em vendas na América do Sul.

CRENÇA

"Fortalecer vínculos garante um futuro melhor."

MISSÃO

"Produzir e entregar as melhores soluções em baterias com um time coeso, gerando riquezas, fazendo o novo, benfeito e com paixão."

VALORES

"Qualidade, persistência, cliente, pessoas, sustentabilidade, inovação e integridade."

Solução segura em energia

Ideal para operações que exijam máxima segurança. Não requer manutenção.

Estacionária
NOBREAK



Principais Aplicações



- UPS / no-breaks / estabilizadores
- Sistemas de segurança e alarme
- Circuito fechado de TV
- Caixas eletrônicos 24h
- Caixas de lojas e supermercados
- Dispositivos eletroeletrônicos
- Equipamentos médico-hospitalares



Garantia Moura

Mais ampla Rede de Assistência Técnica da América do Sul.

Produzida sob rigoroso padrão internacional de qualidade de processo e com plataforma tecnológica de classe mundial, a Moura Nobreak para aplicações estacionárias é a bateria ideal para equipamentos que demandem alta segurança, confiabilidade e autonomia.

Capaz de suportar picos de descarga e com excelente disposição para aceitação de carga, a bateria estacionária da Moura é a melhor opção para clientes exigentes e que se preocupam com a relação custo-benefício.



Projetada para longa vida em flutuação.

Plataforma tecnológica de classe mundial. Qualidade assegurada.



MOURA NOBREAK VRLA | Tensão 12V

Código Bateria	Capacidade Nominal (Ah)				Peso (Kg)	Dimensões da Bateria (mm)				Resistência interna (mΩ)	Corrente Recarga Máx. (A)	Local Terminal	Tipo Terminal	Garantia
	C20	C10	C5	C1		C	L	A	Altura Total					
12MVA-5	5	4,65	4	3,42	1,55	91	70	101	106	30,0	1,0	A	T1	1 ANO
12MVA-7	7	6,5	6,35	4,53	2,10	151	65	94	98	30,0	2,1	A	T1	1 ANO
12MVA-9	9	8,2	7,2	5,31	2,7	151	65	94	98	25,0	2,7	A	T1	1 ANO
12MVA-12	12	11	9,6	7,49	3,6	151	99	93	99	14,0	3,6	A	T1	1 ANO
12MVA-18	18	16,7	16,5	11,44	5,3	181	76	166	166	15,0	5,4	C	T2	1 ANO
12MVA-26	26	24,2	23,5	16,37	8	166	175	125	125	12,0	7,8	C	T3	2 ANOS



MOURA NOBREAK | Tensão 12V

Código Bateria	Capacidade Nominal (Ah)				Peso (Kg)	Dimensões da Bateria (mm)				Resistência interna (mΩ)	Corrente Recarga Máx. (A)	Local Terminal	Tipo Terminal	Garantia
	C20	C10	C5	C1		C	L	A	Altura Total					
12MN30	30	27	24	18,4	10,6	197	130	158	184	8,7	6,0	C	T4	2 ANOS
12MN36	36	33	27	20,8	11,4	212	175	175	175	7,1	7,2	C	T5	2 ANOS
12MN45	45	41	37	27,8	11,8	212	175	175	175	6,9	9,0	C	T5	2 ANOS
12MN55	55	50	44,2	33,7	14,1	242	175	175	175	6,2	11,0	C	T5	2 ANOS
12MN63	63	57	52,6	40,2	16,1	282	175	175	175	5	12,6	C	T5	2 ANOS
12MN80	80	72	60,3	45,6	21,6	306	172	203	227	4,9	16,0	D	T6	2 ANOS
12MN105	105	95	87,2	61,4	25,4	330	172	220	244	4,9	21,0	D	T6	2 ANOS
12MN150	150	135	115,3	79,1	39	509	211	219	246	3,1	30,0	B	T6	2 ANOS
12MN175	175	160	136,5	104,2	50,6	517	272	217	246	2,5	35,0	B	T6	2 ANOS
12MN220	220	200	179,4	131	56,0	517	272	217	246	2,5	44,0	B	T6	2 ANOS

Referências

Moura Nobreak VRLA

12 MVA - 7

TENSÃO (Volts) MOURA VRLA AGM CAPACIDADE NOMINAL (C20-Ah)

Torque nas conexões (Nm):
2,0 - 3,1 (12MVA-18 a 12MVA-26)
4,1 - 5,6 (12MVA-33 a 12MVA-80)
8,2 - 10,2 (12MVA-100 a 12MVA-245)
Tensão de flutuação = 13,5 a 13,8V.
Tensão de recarga (≤ 18Ah) = 14,4 a 14,7V
Tensão de recarga (> 18Ah) = 14,4 a 15,0V

Moura Nobreak

12 MN - 30

TENSÃO (Volts) MOURA NOBREAK CAPACIDADE NOMINAL (C20-Ah)

Torque nas conexões (Nm):
6,0 (12MN-30 a 12MN-63)
10,0 (12MN-105 a 12MN-220)
Tensão de flutuação = 13,6V ± 0,1V
Tensão de recarga = 14,40V ± 0,1V

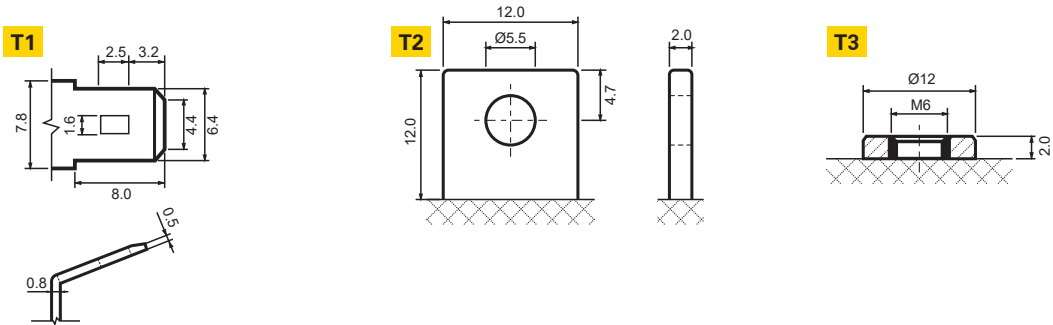
Polaridade



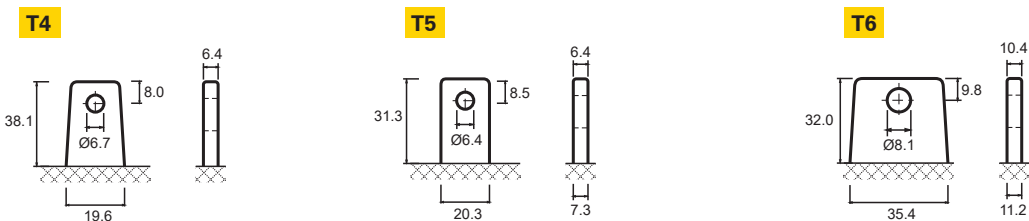
Capacidade Nominal em Ah à 25°C.
Média Intensidade Descarga até 1,75 V.P.E.

Tipos de Terminais

MOURA NOBREAK VRLA



MOURA NOBREAK



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



CAUIDADO GASES EXPLOSIVOS



PROTEJA OS OLHOS
GASES EXPLOSIVOS PODEM
CAUSAR CEGUEIRA OU LESÕES



EVITE FOGO, FAÍSCA, CHAMAS
E CIGARROS



CORROSIVO. ÁCIDO SULFÚRICO.
PODE CAUSAR QUEIMADURAS
GRAVES E CEGUEIRA



LEIA AS INSTRUÇÕES
DESTE MANUAL



MANTENHA FORA DO ALCANCE
DE CRIANÇAS

PROCEDIMENTO PARA DESCARTE

No final da vida útil dessa bateria, o usuário deverá devolver aos revendedores ou à rede de assistência técnica autorizada para a destinação adequada ao fabricante. (Resolução Conama nº 401-04/11/08, art. 16, § III).

Riscos à saúde: O contato com os componentes químicos internos dessa bateria pode causar danos severos à saúde.

Riscos ao meio ambiente: A destinação final inadequada pode poluir águas e solo.

Composição básica: Chumbo, ácido sulfúrico diluído e plástico.

Moura Log Diesel

Linha automotiva

APLICAÇÕES

Caminhões, ônibus e tratores.



Moura Moto

Linha moto

APLICAÇÕES

Motocicletas, scooters, quadriciclos e motos aquáticas.



Moura Clean Nano

Linha estacionária

APLICAÇÕES

Telecomunicações, instalações eólicas e fotovoltaicas, sistemas de iluminação, emergência e sinalização, UPS (no-break), monitoramento remoto, centrais telefônicas.



Moura Clean Max

Linha estacionária

APLICAÇÕES

Telecomunicações, subestações elétricas, instalações eólicas e fotovoltaicas, UPS (no-break), emergência e sinalização, sistemas de iluminação, monitoramento remoto, centrais telefônicas.



Moura Boat

Linha náutica

APLICAÇÕES

Lanchas, barcos, barcas, pesqueiros, rebocadores e iates.



Moura Tração Monobloco

Linha tracionária

APLICAÇÕES

Carros de golfe, plataformas elevatórias, paleteiras e empilhadeiras, rebocadores e veículos industriais, lavadoras e varredoras de piso.



Moura Tração

Linha tracionária

APLICAÇÕES

Empilhadeiras elétricas, paleteiras elétricas, rebocadores elétricos e outros veículos de tração elétrica



Moura Locomotiva

Linha tracionária

APLICAÇÕES

Locomotivas e metrô.

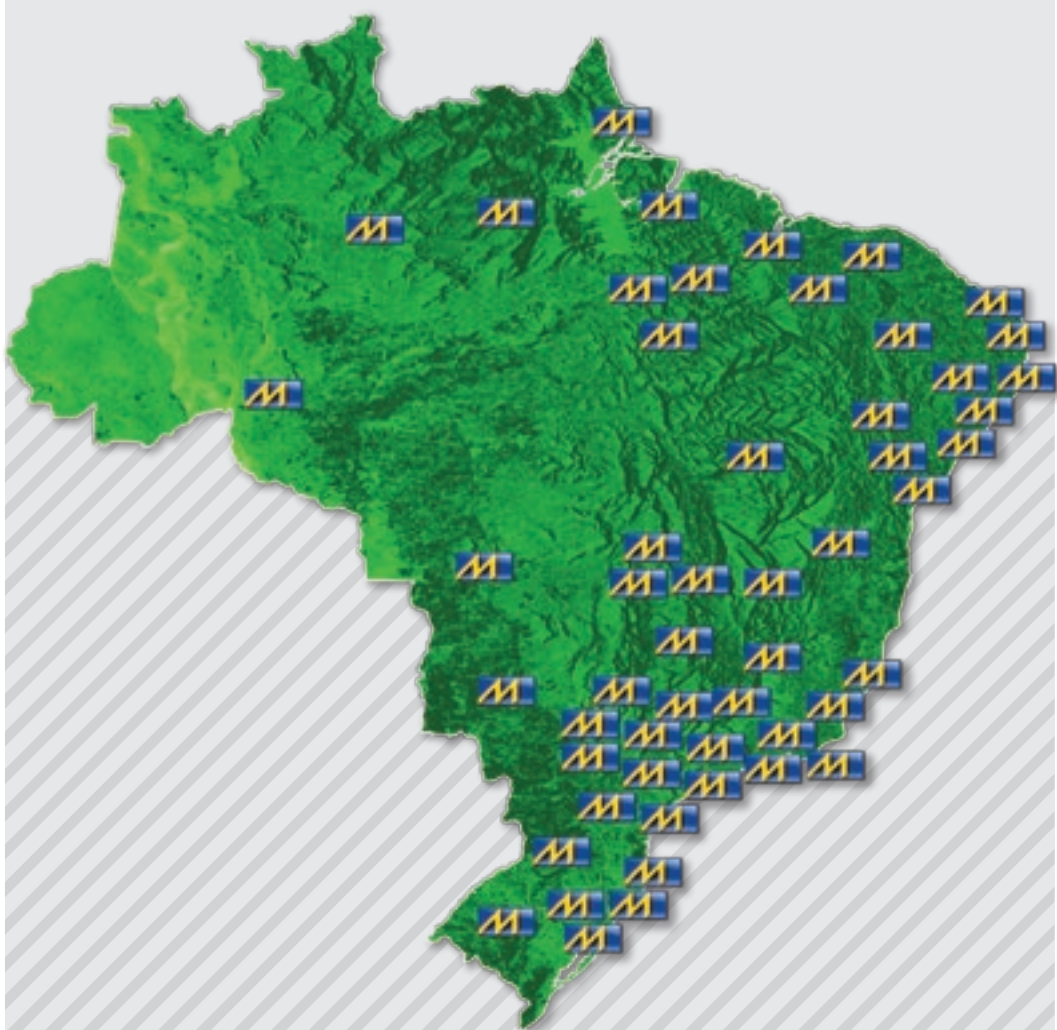


Rede Moura

A Rede Moura (RM) surgiu há mais de 30 anos a partir da necessidade de desenvolver uma estratégia de negócio que proporcionasse a capilaridade dos produtos Moura.

Com o tempo, a Rede foi crescendo e hoje está presente em todo o País, fazendo valer o lema Onde tem Brasil, tem Moura. São mais de 65 unidades, que atendem juntas mais de 30 mil clientes por mês em todo o território nacional. A RM também ultrapassou fronteiras e, atualmente, conta com unidades independentes que atendem alguns países da América do Sul, África e Europa.

Com a RM, a Moura otimiza a distribuição de seus produtos e assegura a qualidade e o padrão do seu atendimento, além de garantir a mais ampla e estruturada rede de assistência técnica.



FÁBRICA ITAPETINGA - SP



FÁBRICA ARGENTINA

REDES SOCIAIS



FÁBRICAS

Acumuladores Moura S.A. - Matriz

Rua Diário de Pernambuco 195
Edson Mororó Moura
Fone: 55 81 3411.1000 Fax: 55 81 3411.2999
CEP: 55150-615 Belo Jardim PE Brasil

Moura Baterias Automotivas e Industriais

Rodovia Raposo Tavares, km 169
Fone: 55 15 3511.1800 Fax: 55 15 3511 1899
CEP: 18200-000 Itapetininga SP Brasil

ESCRITÓRIOS

Acumuladores Moura S.A. - SP

Av. Santo Amaro 4644 Sala 02 e 03
Santo Amaro
Fone: 55 11 3336.2400 Fax: 55 11 3336.2403
CEP: 04702-000 São Paulo SP Brasil

Acumuladores Moura S.A. - PE

Rua Hermínio Alves de Queiroz 65
Jardim Massangana - Piedade
Fone: 55 81 2121.1600 Fax: 55 81 2121.1644
CEP: 54400-230 Jaboatão dos Guararapes PE Brasil



www.moura.com.br