

CARREGADOR DE BATERIA CHARGER 500 BOX BIVOLT



*Imagens meramente ilustrativas

Manual de Instruções



A OPÇÃO MAIS INTELIGENTE



Prezado Cliente

Este Manual tem como objetivo orientá-lo na operação e informações gerais de seu carregador de bateria, que disponibiliza facilidades que deixarão seu dia a dia prático e ágil. Conheça todas as facilidades oferecidas por seu equipamento lendo atentamente este manual.

Entre em contato conosco para dar sugestões e críticas sobre o manual do usuário, pois sua opinião ajudará na melhoria e adequação deste manual às suas necessidades.

Sua satisfação é o nosso maior objetivo.

Atenciosamente
Equipe V8 Brasil

OBS: As informações contidas neste manual poderão sofrer alterações sem aviso prévio por parte da V8 Brasil. As imagens mostradas são meramente ilustrativas.



Sumário

1.	FUNÇÃO CHARGER 500 BOX	4
2.	DADOS TÉCNICOS	4
3.	CUIDADOS.....	4
4.	OPERAÇÃO	6
5.	SISTEMAS DE PROTEÇÃO	7
6.	APRESENTAÇÃO GERAL	8
7.	CERTIFICADO DE GARANTIA	9
8.	ANOTAÇÕES	10

1. FUNÇÃO CHARGER 500 BOX

Proporciona a carga de baterias automotivas, máquinas agrícolas, caminhões e embarcações de forma prática e rápida. Conta com seleção de velocidade de carga (lento-rápido) e função auxiliar de partida.

2. DADOS TÉCNICOS

Modelo	CHARGER 500 BOX	
Tensão nominal	127V/ 220V Monofásico	
Frequência	60Hz	
Potência	1143W	
Corrente de carga	12V a 16V	50A
Corrente máxima de carga	50A	
Capacidade bateria	18-300Ah	
Corrente de partida	200A	
Peso líquido	10,6kg	
Peso bruto	10,9kg	
Dimensões	265 x 191 x 195mm	

3. CUIDADOS

As instruções de segurança a seguir devem ser observadas antes de utilizar carregador de baterias.

Para sua própria segurança, leia as informações a seguir cuidadosamente antes de conectar o carregador de baterias na rede elétrica. O equipamento somente deverá ser utilizado para o tipo de operação na qual foi projetado. Qualquer tipo de uso indevido fica sob a responsabilidade de seu usuário.

IMPORTANTE:

Não seguir as instruções descritas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves ao usuário que operar o produto.

- Utilize este carregador apenas em tomadas devidamente aterrada;
- Quando a bateria estiver no veículo, desconecte primeiro o terminal Positivo da bateria e posteriormente o terminal Negativo. Mantenha os cabos distantes da bateria e da linha de combustível e então conecte as garras do carregador aos terminais da bateria;
- Após concluído a recarga, desligue a alimentação do carregador de baterias antes de retirar as garras, remova primeiro a garra do terminal Negativo e em seguida do terminal Positivo;
- Cuidado no momento de carregar a bateria, pois esta poderá emitir gases tóxicos e explosivos;
- A garra **vermelha** é conectada no terminal Positivo, enquanto a garra **preta** é conectada no terminal Negativo. Nunca inverta as garras;
- Não use fios ou garras danificadas. O carregador de bateria deve permanecer imóvel durante o carregamento;
- Recomenda-se utilizar um disjuntor específico para o produto;
- Baterias muito velhas ou em curto podem explodir provocando ferimentos. Verifique o real estado do histórico da bateria antes de recarregá-la;
- Utilize todos os EPI'S conforme orientação do seu técnico em segurança do trabalho;

ADVERTÊNCIA

- Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento.
- Indicado para baterias automotivas e estacionárias de chumbo ácido de 12V, ou duas baterias de 6V ligadas em série.

4. OPERAÇÃO

4.1 CARGA DE BATERIAS

- Selecione a tensão 127V ou 220V de acordo a rede a qual o equipamento será ligado;
- Conecte a garra Vermelha no terminal Positivo e a garra Preta no terminal Negativo da bateria;
- Através do seletor de velocidade de carga, deverá ser selecionada a opção de acordo com o tipo de carga que se deseja. LENTO ou RÁPIDO;

Lento: Para cargas de longa duração. Para se evitar sobreaquecimento da bateria e conseqüentemente prolongar sua vida útil;

Rápido: Quando se deseja recarregar a bateria rapidamente. Porém, poderá ocorrer sobreaquecimento da mesma;

- Ligue o carregador e monitore a corrente mostrada no amperímetro, quando a corrente no amperímetro estiver próxima a 0 (zero), o carregamento estará finalizado;
- Desligue o carregador e desconecte as garras da bateria.

4.2 AUXILIAR DE PARTIDA

Quando se deseja dar partida no veículo estando a bateria com carga insuficiente.

- Selecione a tensão 127V ou 220V de acordo a rede a qual o equipamento será ligado;
- Conecte a garra Vermelha no terminal Positivo e a garra Preta no terminal Negativo da bateria;
- Selecione a opção AUXILIAR DE PARTIDA no seletor de potência;
- Para esta função, deixe o carregador ligado à bateria de cinco a dez minutos para depois dar partida no carro.

5. SISTEMAS DE PROTEÇÃO

O equipamento possui fusíveis de proteção para a entrada de energia, saída na carga de bateria, prevenção contra danos internos vindos de ligações inapropriadas e sobrecarga proveniente de baterias avariadas. O carregador de baterias também apresenta dois sinais luminosos (LED) para a sinalização do rompimento do fusível de saída ou se o mesmo encontra-se em situação de superaquecimento, que ocorre com a elevação da temperatura interna desativando temporariamente a carga até que a temperatura estabilize, evitando danos aos dispositivos internos do carregador.

6. APRESENTAÇÃO GERAL



7. CERTIFICADO DE GARANTIA

Certificado de Garantia

Parabéns pela aquisição da seu CARREGADOR DE BATERIA CHARGER 500 BOX.

Temos a certeza que a qualidade e tecnologia dos nossos equipamentos proporcionarão a você rapidez nos serviços e tranquilidade, ficando completamente satisfeito com o equipamento adquirido.

A V8 Brasil assegura ao proprietário deste equipamento, garantia contra qualquer defeito de material e/ou fabricação que nele apresentar no prazo de:

Garantia de 12 (doze) meses, sendo 3 (três) meses de garantia legal mais 9 (nove) meses de garantia adicional, contados a partir da data de aquisição pelo primeiro comprador (cliente final). A V8 Brasil restringe sua responsabilidade à sua substituição de peças defeituosas, desde que, a critério de sua assistência técnica credenciada, se constate falha em condições normais de uso.

A V8 Brasil declara a garantia nula e sem efeito, se este aparelho sofrer qualquer dano provocado por acidentes, agentes da natureza, ou em desacordo com o manual de instruções, ou ainda, no caso de apresentar sinais de violação, ajuste ou conserto por pessoas não autorizadas pela V8 Brasil.

A V8 Brasil obriga-se a prestar os serviços acima referidos, tanto os gratuitos como os remunerados, somente nas localidades onde mantiver oficinas de serviços especificamente autorizadas. O proprietário residente em outra localidade será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte desse aparelho até uma oficina autorizada da V8 Brasil mais próxima (ida e volta) de seu endereço.

Transferência: Se o proprietário transferir este equipamento no período da garantia, esta fica automaticamente transferida, continuando em vigor até a expiração dos prazos, contados da data de aquisição pelo primeiro comprador (cliente final), somente para eventuais trocas de peças, não incluindo serviços de mão-de-obra, instalações e ajustes.

Nota: A garantia do aparelho somente será válida com a apresentação da nota fiscal de compra do equipamento (revenda para o cliente final).

Nome do comprador: _____

Nº Série Equipamento: _____ Modelo: _____

Data da compra: ____/____/____ Nº da nota fiscal: _____



A OPÇÃO MAIS INTELIGENTE

ATENÇÃO: Para garantir a **SEGURANÇA** e a **CONFIABILIDADE** dos produtos **V8 BRASIL**, os reparos, as manutenções preventivas e demais serviços, deverão ser efetuados através da Rede Autorizada **V8 BRASIL**.


V8 BRASIL

www.v8brasil.com.br

A OPÇÃO MAIS INTELIGENTE

SUORTE TÉCNICO

(48) 3341-8611

 (48) 99104-6791

SIGA-NOS

