

CARREGADOR DE BATERIA CHARGER 500 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.....	4
2.	DADOS TÉCNICOS	4
3.	CUIDADOS.....	4
4.	OPERAÇÃO	6
5.	SISTEMA DE PROTEÇÃO	7
6.	APRESENTAÇÃO GERAL	8
7.	CERTIFICADO DE GARANTIA	9
8.	ANOTAÇÕES	10

1. FUNÇÃO CHARGER 500

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	
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	16,6kg	
Peso bruto	17,7kg	
Dimensões	420 X 217 X 656mm	

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 o terminal Positivo, enquanto a garra **preta** é conectada ao 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 sobre aquecimento da bateria e conseqüentemente prolongar sua vida útil;

Rápido: Quando se deseja recarregar a bateria rapidamente. Porém, poderá ocorrer sobre aquecimento 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 à dez minutos antes para então dar partida no carro.

5. SISTEMA 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 (LEDs) 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 CARRREGADOR DE BATERIA CHARGER 500.

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 constata 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

SUPORTE TÉCNICO

(48) 3341-8611

 (48) 99104-6791

SIGA-NOS

