Selecione a voltagem de entrada

Verifique a polaridade antes de ligar as garras

Nunca conecte ou desconecte as garras da bateria com o car regador ligado

Não encoste uma gar ra na outra

CERTIFICADO DE GARANTIA

A fábrica garante que o aparelho é testado e calibrado antes de ser vendido, o qual se compromete à repará-lo em garantia, caso seja comprovado que o defeito foi causado por falhas durante o processo de fabricação, não se responsabilizando por uso indevido, quedas e trepidação durante o uso, ou o transporte (A garantia não abrange despesas de frete ou seguro de transporte)

Este certificado é válido por **3 meses** a partir da data da aquisição.

Será reparado gratuitamente nos seguintes casos:

Defeitos de fabricação ou danos que se verificar, por uso correto do aparelho no prazo acima especificado;

Os serviços de reparação serão efetuados somente no departamento de assistência técnica;

A garantia perde a validade quando:

For comprovado mau uso, danos causados por negligência e/ou acidente ou condições anormais da bateria, operação ou manuseio;

Problemas causados por inversão de polaridade, bateria danificada ou problemas na rede elétrica não serão aceitos na garantia;

A garantia não abrange despesas de frete ou seguro de transporte

A garantia será válida mediante a apresentação deste certificado acompanhado da nota fiscal de compra.

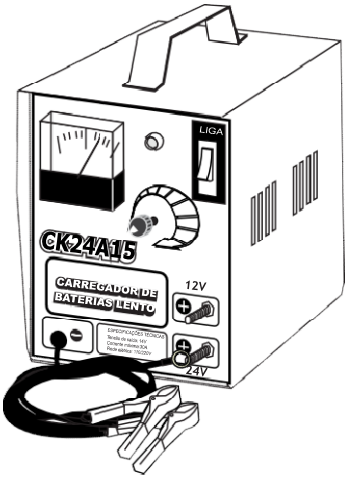
Kitec
EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS

Manual do Usuário

CARREGADOR DE BATERIAS LENTO

MODELOS: CK24A15

com protetor térmico



Instruções de Uso

NÃO RECARREGUE BATERIAS DURANTE A NOITE: POIS PICOS E VARIAÇÕES NA ENERGIA ELETRICA CAUSAM DANOS AO APARELHO E A BATERIA E NÃO SÃO COBERTOS PELA GARANTIA

O CK24A15 sai de fábrica ligado em 220V. Selecione na lateral do aparelho, a voltagem adequada à rede elétrica local, sendo 110V ou 220V através da chave.

1.0 Como ligar na bateria?

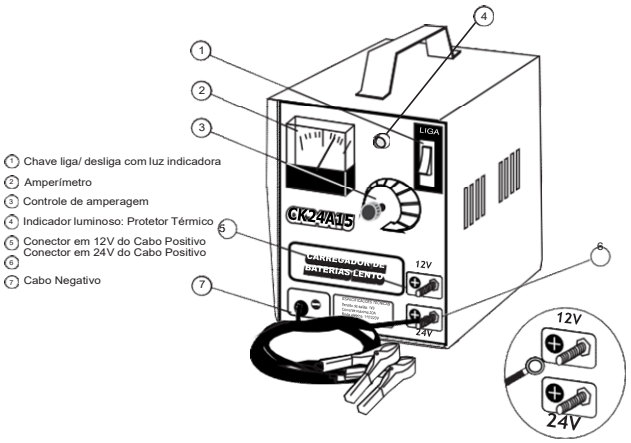
Este carregador recarrega apenas 1 bateria 12V até 100A/h ou 2 baterias em série.
Para recarregar 1 bateria, conecte o cabo POSITIVO no CONECTOR POSITIVO DO CARREGADOR. Para recarga em 2 baterias de 12v, conecte o cabo POSITIVO no CONECTOR POSITIVO 24V DO CARREGADOR.
Conecte a garra POSITIVA (vermelho) no POLO POSITIVO da bateria e, a garra NEGATIVA (preto) no POLO NEGATIVO da bateria.

2.0 Como ligar o Aparelho para recarregar a bateria?

Gire o controle de amperagem (3) totalmente para a esquerda.
Conecte as garras POSITIVA e NEGATIVA, de acordo com a polaridade da bateria.
Ligue o aparelho através da chave liga/ desliga (1) localizada no painel do aparelho.
Selecione a amperagem apropriada para a bateria através do controle de amperagem (3) de acordo com a sua capacidade nominal (mas não ultrapasse 50% da capacidade nominal do carregador). Verifique a voltagem da bateria periodicamente, quando a voltagem atingir 14,5V , estará pronta para ser utilizada.

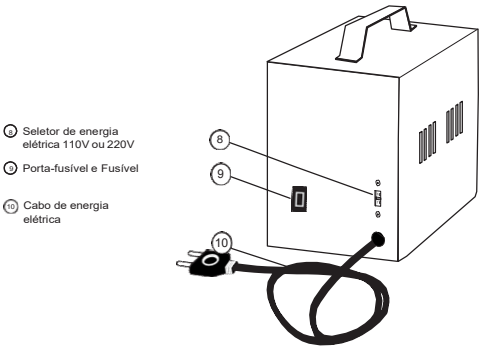
3.0 - Modo Protetor Térmico

Este carregador possui sistema de proteção térmico. Ao atingir a marca acima de 70° (graus celsius) ele irá ativar o modo proteção e irá suspender a carga imediatamente, voltando a funcionar após o seu resfriamento.



IMPORTANTE:

- Este carregador embora tenha protetor térmico, ele **não é automático**, fique atento ao tempo de carga de cada bateria, acompanhando a indicação do amperimetro ao final da carga da bateria.
- Nunca deixe as garras encostar uma na outra pois podem danificar o aparelho
- A bateria deve ser ligada corretamente , pois corre o risco de causar curto circuito ou explosão.
- Ocorrendo a queima do fusível troque por outro igual a 6 amperes sempre.
- **Respeite sempre a capacidade do aparelho que é de 1 bateria de 12V até 100A/h ou 2 baterias em série.**
- O aparelho deve ficar sempre em lugar seco e ventilado. Se possível em uma bancada.
- Não exponha o aparelho em local úmido, evite o risco de choque elétrico.



Kitec
EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS

Rua: Caetes, 515 - Vila Conceição - Diadema - São Paulo - CEP 09991-110
Fone: 11 4053-6120 Acesse nosso site - www.kitec.ind.br/assistencia