

Batelco produtos de qualidade



BT2000

Carregadores de baterias tipo flutuador tiristorizado.

Configurações: 12 volts 80 A ou 24 volts 50 A todos com três saídas. Produto com acabamento em alumínio, aço inox e fibra, especialmente desenvolvido para embarcações.

- * Temos equipamentos em funcionamento há mais de 25 anos
- * Clientes como a Petrobras utilizam de nossos carregadores
- * Ideal para quem procura performance com durabilidade!

Funcionamento

O carregador eletrônico Batelco, é um equipamento do tipo flutuador, para carga de baterias e já vem incorporando com um divisor de carga para até três grupos independentes de baterias (com negativo comum). Sendo um equipamento automático, carrega as baterias até entrar em um regime de "flutuação" (carga muito baixa, da ordem de 500 mA, apenas para manter o nível máximo de carga), uma vez no estado de flutuação, ao ser exigida qualquer carga (consumo), será imediatamente fornecida pelo carregador até o máximo de sua capacidade, e a partir do momento da interrupção do consumo, o carregador completará a carga eventualmente utilizada, e voltará ao regime de flutuação. O circuito eletrônico de controle (placa de controle) é montada em soquete para facilitar uma eventual manutenção, um amperímetro também acompanha o equipamento para o monitoramento do processo de carga e um piloto (LED) indica que o carregador está recebendo alimentação de AC. O carregador de baterias deve ser instalado o mais próximo possível das baterias a serem carregadas e em lugar seco e arejado.



Especificações Técnicas:

Alimentação: 110 ou 220 volts (selecionável)
Variação de rede: +/-15%
Proteção de rede: Fusível
Proteção de saída: Diodos
Proteção contra inversão de polaridade: Sim
12 volts 80 ampères ou 24 volts 50 ampères
Dimensões 450mm(A) 190mm(L) 170mm(P)
Peso : 22 kg

Garantia:

Todos os produtos Batelco são garantidos contra defeito de fabricação. Esta garantia tem prazo de 01 (um) ano, a partir da data de venda. Serão reparados ou substituídos, os produtos que comprovadamente tenham apresentado defeito durante o prazo de validade da garantia, sendo que para isso, deverão ser remetidos ao Depto de Assistência Técnica da Marine Service, por conta e risco do comprador, anexado um relatório dos defeitos apresentados, data e local da compra.