

everActive[®]

6V / 12V

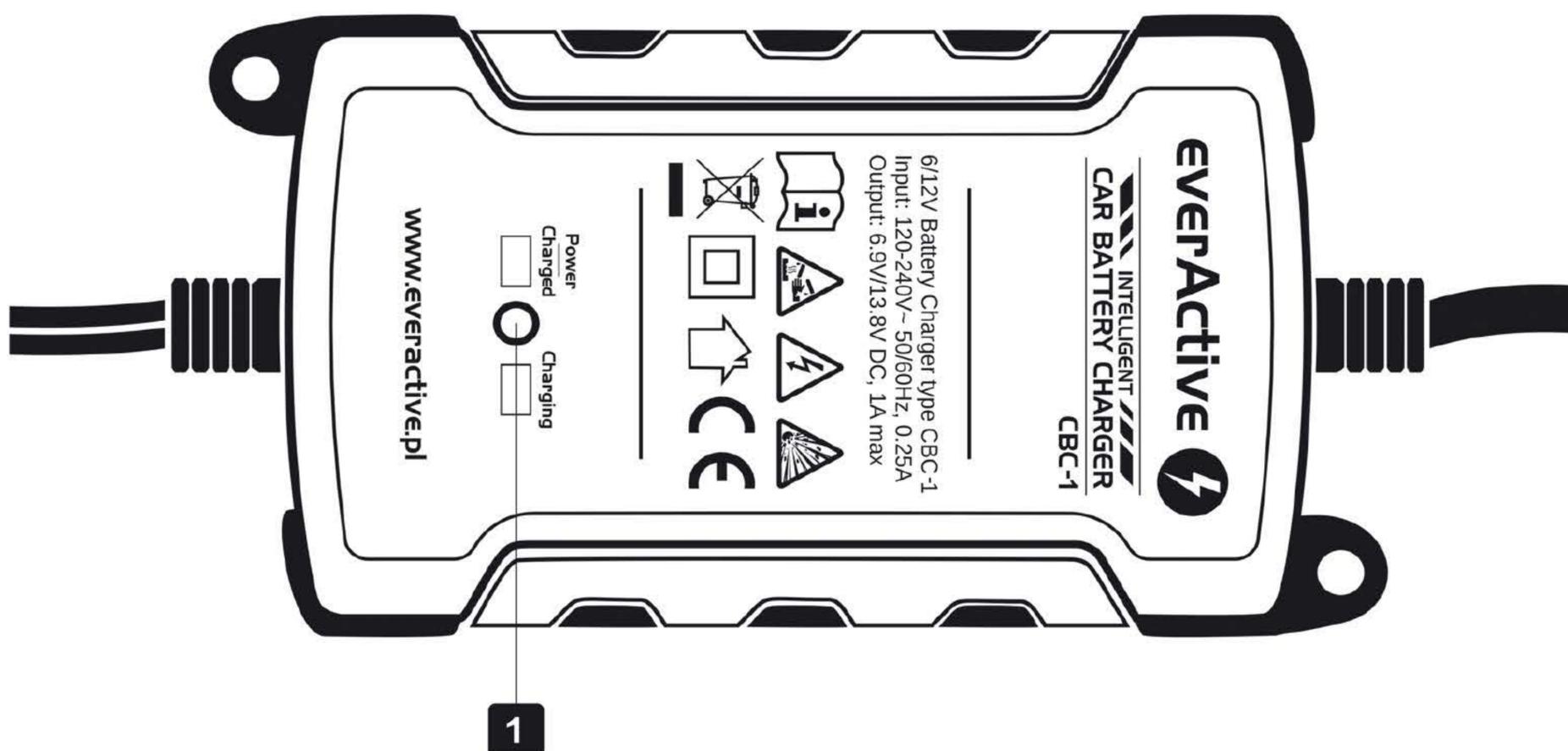
**VRLA, AGM, VLA, SLA, WET
GEL, Lead-Acid**

**carregador de bateria de carro
inteligente**

everActive CBC-1 v2

PT MANUAL DO UTILIZADOR

Leia atentamente antes de usar



EN Status LED.

Indicação verde	Indicação vermelha
 Completamente carregado	 Carga em progresso
 >80% carregado	 Erro de bateria/nenhuma bateria conectada/polaridade errada/curto-circuito etc.

3

Carregar baterias velhas e gastas / carregar baterias de baixo consumo, baixa capacidade e alta resistência interna.

O processo de carregamento pode terminar imediatamente (inesperadamente).

PR MANUAL DO UTILIZADOR - CBC-1 carregador bateria

Leia atentamente o manual de instruções antes de usar este carregador.

Especificação:

Entrada: 120-240V AC, 50/60Hz, 250 mA máx.

Saída: 6V / 12V DC, 1000 mA máx.

Tensão de terminação de carga: 7,2V / 14,0V (+0,2V)

Eficiência: 80%

Tipos de bateria compatíveis: 6V/12V - VRLA, AGM, VLA, SLA, WET, GEL, LEAD ACID

Faixa de capacidade: mais de 1,2Ah

Temperatura de operação: -10..40° C

Características:

- processo de carregamento totalmente automático,
- fácil de usar, design sem botões,
- detecção automática de tensão da bateria,
- recuperação automática de carga após a reconexão da fonte de alimentação CA,
- controlado por microprocessador, utiliza tecnologia de carregamento por pulso para prolongar a vida útil da bateria,
- carregamento flutuante com corrente de 1A (máx.) para manutenção ideal da bateria,
- proteção contra inversão de polaridade,
- Proteção contra o superaquecimento,
- proteção contra curto-circuito,
- proteção contra sobrecarga com corte preciso da tensão de carga,
- mantém uma bateria em estado de carga total, a qualquer momento.

Conteúdo do pacote:

- carregador de bateria everActive CBC-1,
- manual do usuário,
- 1x conjunto de conectores de braçadeira de crocodilo,
- 1x conjunto de conectores de terminal de anel.

Garantia:

- 2 anos de garantia limitada, para mais detalhes contacte o seu revendedor,
- o carregador deve ser usado de acordo com este manual,

Instruções de Operação

CUIDADO: As baterias de chumbo-ácido podem emitir gases explosivos quando carregadas. Evite faíscas e fontes de fogo perto da bateria. Forneça boa ventilação – o aparelho deve ser usado apenas em áreas bem ventiladas.

Carga típica:

1. Conecte os conectores do carregador aos terminais da bateria correspondentes. Recomenda-se conectar o conector positivo antes de conectar o negativo. Preserve a polaridade correta (+/-). Se a bateria estiver instalada dentro de um veículo, é aconselhável desconectar o grampo negativo (chassis/terra) da bateria.
2. Certifique-se de que os conectores do carregador foram conectados corretamente e com segurança. Conecte o carregador à fonte de alimentação CA. O carregador detectará automaticamente o tipo/tensão da bateria conectada. O processo de carregamento começará automaticamente - o LED de status vermelho acenderá. Não tente dar partida no motor com o carregador conectado – isso pode causar sérios problemas de funcionamento.
3. O processo de carregamento é concluído quando o LED de status fica verde. O carregador manterá o estado de carga total para baterias de 12V e em caso de queda de tensão (abaixo de 12,9V para baterias de 12V) o processo de carregamento será reiniciado automaticamente.
4. Quando o processo de carregamento estiver concluído, desconecte o carregador da fonte de alimentação CA e, em seguida, desconecte o conector negativo da bateria. Em seguida, desconecte o conector positivo.

Descrição das fases de carga:

1. Carregando a bateria.
O carregador usa o método de carregamento por pulso. Ele usa uma corrente de carregamento máxima segura de 1A.
2. Fim da carga, carga de manutenção.
Quando a tensão da bateria atinge o valor de corte de 14 V para bateria de 12 V ou 7,2 V para bateria de 6 V, o processo de carga é encerrado.
A tensão é monitorada continuamente. Quando ocorre a autodescarga, a carga é reaplicada automaticamente para manter o estado de carga total.

Perceber:

1. Em caso de interrupção/reconexão da fonte de alimentação CA, o carregador se recuperará
 - se o carregador estiver com defeito, ele será reparado ou substituído,
 - a garantia não afeta e é adicional aos direitos legais (estatutários) sob as leis nacionais aplicáveis relacionadas à venda de produtos de consumo.

automaticamente e começará a recarregar, se necessário.

2. Em caso de conexão ruim da bateria, bateria defeituosa ou outro erro / mau funcionamento, o carregador para de funcionar – o LED de status vermelho começará a piscar.
3. O carregador é controlado por microprocessador e está equipado com proteção contra sobrecarga e sobrecarga.
4. Aconselha-se a supervisão regular do processo de carregamento.

Instruções de segurança:

1. Leia as instruções antes de usar este carregador.
2. A tomada elétrica deve estar próxima ao equipamento e de fácil acesso.
3. Este carregador destina-se a ser utilizado apenas com baterias de 6V/12V - VRLA, AGM, VLA, SLA, WET, GEL, LEAD ACID. Sempre verifique o manual da bateria para especificações técnicas, recomendações do carregador e precauções de segurança. A tentativa de carregar outros tipos de baterias pode causar ferimentos pessoais, danos ao carregador ou causar incêndio e/ou explosão.
4. O carregador destina-se apenas ao uso interno. A exposição a quaisquer líquidos ou umidade pode causar danos ao carregador e à bateria. Não permita que objetos estranhos entrem no carregador. Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
5. Desconecte o carregador da tomada quando não estiver em uso.
6. Nunca use uma extensão ou qualquer acessório não recomendado pelo fabricante.
7. Não opere o carregador se tiver sofrido choques ou danos. Leve-o a um técnico qualificado para reparo.
8. Não tente desmontar o carregador, pois pode resultar em risco de choque elétrico ou incêndio.
9. Desconecte o carregador da fonte de alimentação antes de tentar qualquer limpeza. Use apenas um pano macio e úmido. Não use água, detergentes ou álcool.
10. Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, desde que sejam supervisionadas ou instruídas sobre a utilização do aparelho de forma segura e compreendam os perigos envolvidos.
11. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção pelo usuário não devem ser realizadas por crianças, a menos que tenham mais de 8 anos e supervisão.
12. Mantenha o aparelho e o cabo fora do alcance de crianças com menos de 8 anos.
13. As baterias de chumbo-ácido podem emitir gases explosivos quando carregadas. Evite faíscas e fontes de fogo perto da bateria. Forneça boa ventilação – o aparelho deve ser usado apenas em áreas bem ventiladas.

14. Nunca carregue uma bateria congelada ou danificada.
15. Nunca coloque o carregador em cima da bateria. Não cubra o carregador quando estiver em uso.
16. Nunca use o carregador com um cabo de alimentação danificado. Risco de choque elétrico.
17. Perigo de queimaduras com ácido. Recomenda-se o uso de óculos de segurança e luvas de proteção. Em caso de contato com o eletrólito, lave imediatamente os olhos ou a pele com água corrente em abundância e consulte um médico imediatamente.

O símbolo do caixote do lixo com uma cruz no seu produto, bateria, literatura ou embalagem, lembra-lhe que todos os produtos elétricos e eletrónicos, baterias e acumuladores devem ser recolhidos separadamente no final da sua vida útil. Este requisito aplica-se na União Europeia. Não elimine nenhum destes produtos como lixo municipal indiferenciado. Com o descarte adequado, você contribui para a proteção do meio ambiente e dos recursos naturais. Mais em: www.everActive.pl/eco.

