

# PRÓ BATTERY - NORMALIZADO

Carregador de baterias PB 0512 / PB 1012 / PB 1512

FOTO ILUSTRATIVA



Os Carregadores Pro-Battery da Linha PB0512 / PB1012 e PB1512 da UPSAI foram desenvolvidos para uso profissional e doméstico, em oficinas mecânicas, concessionárias automotivas, fabricantes e distribuidores de baterias, marinas ou em casa. Possui circuito de controle inteligente que analisa a bateria e controla os níveis de corrente e voltagem apropriados para cada etapa do ciclo de carga. Oferece ainda diversas proteções, estendendo a vida útil da bateria e garantindo a segurança tanto do carregador quanto do operador.

## Aplicações



motos



carros



náutica



moto  
aquática



camping



utilitários



walk  
machine



agrícola

## Destaques

- Bivolt / circuito inteligente
- Painel com sinalização visual
- Dois carregadores em um aparelho
- Proteção contra curto-circuito e inversão de polaridade
- Corrente de carga selecionável / carrega baterias de 6 a 250ah
- 3 modos de operação : Carga/Equalização / Flutuação

## Recursos

- Portátil e Compacto;
- Painel de operação intuitivo;
- Robusto e de fácil manuseio;
- Alça para facilitar o transporte;
- Proteção contra inversão de polaridade das garras;
- Proteção eletrônica contra curto-circuito entre as garras;
- Modelos de 05 Amperés, 10 Amperés e 15 Amperés (Baterias 12VDC);
- Automático com duplo estágio de carga - equalização / flutuação

# PRÓ BATTERY - NORMALIZADO

Carregador de baterias PB 0512 / PB 1012 / PB 1512

## Características Técnicas

	MODELO	PB 1012	PB 1512	PB 0512
<b>ENTRADA</b>	Tensão Nominal (V~)	120V / 240V		
	Frequência (Hz)	60Hz		
	Corrente Nominal (A~)	1,05A / 0,52A	2,02A / 1,06A	2,90A / 1,52A
	Fusível (ação retardada)	2,0A	3,0A	4,0A
<b>SAÍDA</b>	Corrente de Carga (A $\overline{\text{---}}$ )	1,2 ou 5,0	5,0 ou 10,0	5,0 ou 15,0
	Tensão de Carga (V $\overline{\text{---}}$ )	14,4		
	Tensão de Flutuação (V $\overline{\text{---}}$ )	13,2		
	Grau de Proteção	IP 20		
<b>Proteções</b>	Conexão da bateria invertida / Curto-circuito entre garras			
<b>Sinalizações</b>	Led VD superior e inferior: - Quando acesos indicam a corrente de carga selecionada; - Quando pisca indicam que a bateria está sendo carregada / a corrente selecionada; - Quando apagados indicam ausência de rede elétrica ou rede elétrica imprópria.  Led AM : - Quando aceso indica 85% carregada; - Quando pisca indica bateria 100% carregada e em flutuação.  Led VM: - Quando aceso indica conexão invertida da bateria; - Quando pisca indica curto-circuito entre as garras.			
<b>Peso</b>	2,7 kg	3,7 kg	4,0 kg	
<b>Dimensões do Carregador</b>	110mm (A) x 155mm (L) x 170mm (P)			
<b>Dimensões da Embalagem</b>	116mm (A) x 210mm (L) x 160mm (P)			

