

inversores XP1000 e XP1500

- **tecnologia HF**
- **onda semi-senoidal**
- **tensão de entrada : 12 Vcc**
- **tensão de saída : 115 Vca - 60 Hz**
- **serviço leve (lazer)**
- **fabricante : XANTREX (Canadá)**
- **garantia : 3 meses**



Os inversores XANTREX **XP1000 e XP1500** são inversores compactos, robustos e leves, que podem ser ligados facilmente a uma bateria 12VCC. Fáceis de usar e fáceis de transportar, os **XP1000 e XP1500** são mais indicados para veículos rodoviários em geral, por exemplo para alimentar ferramentas elétricas de mão em caminhões. São complementos ideais da caixa de ferramentas.

Os inversores **XP1000 e XP1500** transformam a corrente 12Vcc da bateria em corrente alternada 115Vca adequada para alimentar uma grande variedade de aparelhos de potência média em uso ocasional. Têm uma alta potência de pico para permitir a partida de aparelhos com alta chamada de corrente inicial.

Para facilitar o uso, os inversores **XP1000 e XP1500** apresentam 2 tomadas 115Vca e abas de fixação, além de conectores CC robustos para ligações firmes e seguras.

Para facilitar ainda mais a instalação e evitar erro na bitola dos cabos, o inversor **XP1500** está entregue com um par de cabos de bateria (comp. 0,75m) com terminais de olhais.

Os inversores **XP1000 e XP1500** têm também as proteções usuais :

- desligamento por sobreaquecimento ou sobrecarga
- proteção contra sobretensão (deslig. 15Vcc)
- alarme de tensão baixa (11Vcc)
- desligamento por tensão baixa (10,5Vcc)

ESPECIFICAÇÕES	XP1000	XP1500
potência contínua	1000 W	1500 W
potência de pico	2000 W	3000 W
tensão de entrada	10,5 até 15,0 VCC	10,5 até 15,0 VCC
tensão de saída	115 VCA ± 5%	115 VCA ± 5%
freqüência	60 Hz ± 4 Hz	60 Hz ± 4 Hz
forma da onda	semi-senoidal	semi-senoidal
rendimento médio	90 %	90 %
consumo próprio	< 0,3 ACC	< 0,3 ACC
peso	1,920 kg	2,55 kg
dimensões	288 x 152 x 70 mm	353 x 152 x 76 mm