

O STARTIUM 680E é um carregador / starter de 12-24V automático sobre rodas. Controlado por microprocessador, que garante máxima eficiência e segurança.

CARGA

12V
24V

20-675 Ah
20-525 Ah

ARRANQUE

12V
24V

380 A
270 A



Recarga automática: a recarga é feita sem supervisão e mantém a tensão no final do ciclo (Floating). O dispositivo pode ficar conectado na bateria do veículo com total segurança.



Carga em 100%: o Startium 680E garante uma carga de 100% de todos os tipos de baterias de chumbo: líquido, gel, AGM, Start & Stop, Cálcio, VRLA, EFB ...



Inteligente: este dispositivo analisa constantemente o estado de saúde da bateria e regula a potencia e energia. Com o seu indicador digital, a tensão e o percentagem de recarga da sua bateria são indicados em tempo real.



Protecção de dispositivos electrónicos a bordo: não é necessário desconectar a bateria do veículo. Sem risco de faíscas, não há tensão nos alicates se não estiverem conectadas na bateria.



Descargas profundas: este dispositivo pode recarregar as baterias profundamente descarregadas, mas não deterioradas, desde 1V.



TIMER: Função que permite de programar uma carga com total segurança, em caso de ausência.



SOS recovery integrada no ciclo de carga para regenerar as baterias em andamento de sulfatação, se necessário.



Arranque automático: o dispositivo fornece energia somente quando activa o contacto do veículo, sem necessidade de controle remoto.



Arranque inteligente : O starter detecta automaticamente as baterias deterioradas ou sulfatadas. Neste caso, o dispositivo não irá fornecer energia por não danificar os dispositivos electrónicos do veículo.



IWUoU

Entregue com :
• Cabos (vermelho 2,3m / preto 2,3m)
• Alicates isolados

TECNOLOGIAS ADICIONAIS

+ Reinício automático com backup das últimas configurações usadas.

+ Função Teste do alternador para detectar rapidamente anomalias.

+ Visualização de erros através de uma tela digital para maior legibilidade e simplicidade.



CE - EN 60335-2-29

 50/60hz	 I	 W	 V	 MIN. Ah MAX.	 Reg	 V	 A	 A	 Fuse	 IP	 mm	 mm	 kg
230V	16A	2000W	12V	20-675Ah	3+Boost+Start	5-15-30-(45 boost)	380	550	200A	21	305x475x795	650x320x370	30
			24V	20-525Ah	3+Boost+Start	5-15-25-(35 boost)	270	380					