

O STARTIUM 480E é um carregador / starter de 12-24V automático sobre rodas Controlado por microprocessador, que garante máxima eficiência e segurança

CARGA **12V** 20-600 Ah **ARRANQUE** **12V** 280 A
24V 20-450 Ah **24V** 210 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 330E 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.



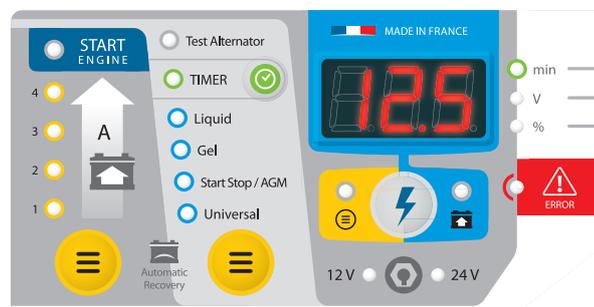
Arranque inteligente : O starter detecta automaticamente as baterias deterioradas ou sulfatadas. Neste caso, o dispositivo não irá fornecer energia por não danificar os dispositivos electrónicos do veículo.



Entregue com :
• Cabos (vermelho 1,9m / preto 2,1m)
• 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 _l	Power	Battery	MIN. Ah	MAX. Ah	Reg	I 60335-2-29 A	A 1v/c	A 0v/c	Fuse	IP	mm	mm	kg
230V	16A	1700W	12V	20-600Ah	3+Boost+Start	5-15-30-(40 boost)	280	390	200A	21	305x475x795	650x320x370	26	
			24V	20-450Ah	3+Boost+Start	5-10-15-(30 boost)	210	290						