

Concebido para veículos equipados com baterias de 12 V, o STARTRONIC HYBRID 950 é um arrancador autónomo ultra-potente. Está equipado com uma bateria ião de lítio que pode carregar os super capacitores. Este design híbrido inovador dá-lhe velocidade de utilização e a garantia de um booster que está sempre operacional.



UM SISTEMA HÍBRIDO DE ALTO DESEMPENHO

O poder da tecnologia Batteryless

Esta tecnologia garante uma elevada potência e um arranque rápido utilizando a tensão residual da bateria do veículo. Oferece muitas vantagens:

- isento de manutenção
- constantemente operacional, mesmo depois de anos de armazenamento.
- Insensível a temperaturas extremas (-40 ° C / + 65 ° C)
- Longa vida, pode ser usada 10 000 vezes sem diminuir seu desempenho.

A vantagem da bateria ião de lítio



Bateria de iões de lítio
réf. 027411

Em apoio à tecnologia Batteryless, a bateria de iões de lítio (ref. 027411) é utilizada, a pedido, para pré-carregar os supercapacitores quando estes não utilizam a tensão residual da bateria.

A 100% da sua capacidade, pode recarregar 5 vezes os super capacitores.

ARRANQUES SEGUROS GARANTIDOS

Com a sua potência (950 A no arranque), pode arrancar com todos os tipos de veículos (gasolina e diesel) equipado com uma bateria de 12 V.

2 os chamados modos «forçantes» estão disponíveis para máxima eficiência:

- **Modo «Bypass»** para arrancar um veículo com uma bateria muito descarregada.
- **Modo «Glow»** (pré-aqueça) para arrancar os motores diesel em tempo frio.

Gestão electrónica segura:

- Proteção contra curtos-circuitos.
- Proteção contra inversão de polaridades.
- Proteção contra descargas profundas.

UM BOOSTER FUNCIONAL

O STARTRONIC dispõe de um **visor digital** com informações sobre o mesmo:

- a % de carga dos supercapacitores,
- a tensão da bateria do veículo,
- o nível de carga da bateria de lítio,
- as indicações de utilização,
- erros de acionamento (por exemplo, inversão de polaridade).

Compacto (2 kg), encontrará facilmente o seu lugar no porta-malas de um veículo.

Sua **conectividade desenvolvida** oferece outras soluções para a pré-carga de supercapacitores:

- numa bateria de substituição de 12V (líquido, gel, AGM, Start&Stop) em 2 minutos.
- em uma tomada de isqueiro (12 V / 10 A) em 3 minutos.

A bateria de iões de lítio também funciona como fonte de **alimentação externa** para produtos de alta tecnologia (tablets, smartphones, etc.), graças à sua saída USB (5 V / 2 A).

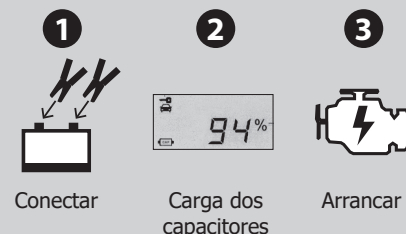


GO >1V

Porta Micro USB (5 V / 2 A)

Porta de alimentação (para tomada de isqueiro de 12 V / 10 A)

FÁCIL DE USAR



Entregue com:



Cabo USB

Tomada de isqueiro

START		Capacitors		C		INPUT CHARGE						POWER SUPPLY			
1V/C				Capacitance		for capacitors			for battery lithium						
950 A	12V	5 x 800 F	160 F			12V	2 min	12 V / 10 A	3 min	5 V / 2 A	2 min	5 V / 2 A	5 h	5 V / 2 A	26.7 x 19.5 x 5
															2