

# BATTERYcharge PRO 100A



## Desenvolvido por profissionais – Feito para profissionais

O OSRAM BATTERYcharge PRO 100A é um carregador de bateria profissional e inteligente adequado para uma ampla gama de tipos de bateria para veículos de 12V e 24V. Ideal para uso quando veículos diferentes e até mesmo frotas inteiras precisam ser mantidas, especialmente em oficinas profissionais ou showrooms. Ao selecionar diferentes tipos de bateria e níveis de carga, o usuário pode definir a carga específica necessária para os diferentes tipos de bateria. O BATTERYcharge PRO 100A pode fornecer correntes de carga variáveis até um máximo de 100A. Isso é possível para baterias de chumbo-ácido, baterias de lítio e baterias start/stop. As taxas de carregamento variáveis também podem fornecer carregamento lento ou rápido flexível para atender aos requisitos individuais de cada usuário. Além disso, uma função de teste integrada permite o diagnóstico da bateria e do alternador. O carregador de bateria profissional da OSRAM com tela LCD integrada executa um ciclo de carga de 7 estágios para baterias de lítio e um ciclo de carga de 9 estágios para todas as outras baterias para restaurar e otimizar o desempenho da bateria e melhorar a retenção de carga. Com seu peso leve, o carregador profissional da OSRAM é fácil de transportar e transportar pela oficina.

# Ficha técnica do produto

## Dados técnicos

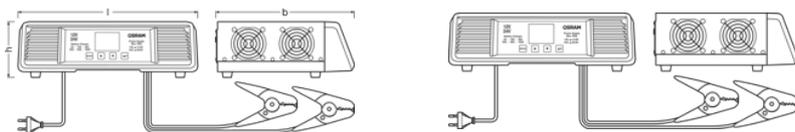
### Informação de Produto

Aplicação (específico por cat. e prod.)	Professional Battery Charger
---	------------------------------

### Dados Elétricos

Taxa de carga (até)	100 A
Taxa de manutenção (até)	100 A
Tamanho máximo da bateria de carregamento	1000 Ah
Tamanho mínimo da bateria de carregamento	14 Ah

### Dimensões e peso



Comprimento	2500 mm
Largura	3500 mm
Altura	900 mm

### Informação adicional do produto

Recomendado para usar com	Motorcycle, Car, Truck, Van, Boat
Etapas: Chumbo, AGM, EFB	9
Etapas: Lítio	7
Conexão da bateria	Crocodile Clamps

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-03-2024
Primary Article Identifier	4052899629103
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

## Ficha técnica do produto



Detail



Detail



Detail

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899629103	Smart Charge Pro 100A		415 mm x 380 mm x 117 mm	18.45 dm <sup>3</sup>	7754.00 g
4062172328944	Smart Charge Pro 100A		440 mm x 410 mm x 153 mm	27.60 dm <sup>3</sup>	8430.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Download Data

#### Arquivo



User instruction  
BATTERYcharge PRO OSCP10024

#### Conselhos de aplicação:

Para mais informações detalhadas de aplicação e gráficos, consulte a ficha de dados do produto e instruções do usuário.

\*para condições precisas, consulte:

[www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

#### Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

#### Retratção

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

# OSRAM