



PLUG TIPO 2

**CARREGADOR PORTÁTIL
PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS**



Introdução

Os carregadores veiculares Orolux foram projetados em conformidade as normas IEC 62752 e IEC 61851-21-2. Permitem aos proprietários de veículos elétricos realizar recargas de bateria em qualquer lugar utilizando uma tomada padrão de 20A, proporcionando alta eficiência e portabilidade.

O carregador portátil para veículo elétrico Orolux é fácil de usar. Possui design compacto, leve e possui prática bolsa para transportes, ideal para o porta-malas do carro.

O carregador Orolux faz recargas de até 3,7 kW utilizando tomadas comuns (padrão brasileiro) de 20A e tem alimentação multitensão de 100Vca até 230 VCA. O plugue de saída do carregador é tipo 2 (padrão europeu), compatível com as principais marcas de veículos elétricos disponíveis no mercado.

Proteções



As proteções desligarão automaticamente o carregador após o veículo elétrico estiver totalmente carregado, protegendo a bateria e prolongando a sua vida útil.

FICHA TÉCNICA

CARREGADOR PORTÁTIL PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS



Modelo	EV001
	Modelo Europeu
Potência máxima	3,7kW em 230V / 3,5kW em 220V / 2,0kW em 127V
Voltagem de saída/ entrada	100V a 230V CA
Corrente de carregamento	8A-16A
Frequência	50Hz/60Hz
Visor	Tela OLED + Luzes LED
Plug de entrada	Tipo NBR 14136 (TOMADA 3 PINOS 20A)
Carregamento Temporizado	✓
Proteção contra instabilidade de sinal	✓
Proteção contra sobretensões	✓
Proteção contra subtensão	✓
Proteção contra fuga de corrente	✓
Proteção contra superaquecimento	✓
Proteção dos relés	✓
Proteção contra raios	✓
Proteção contra chamas	✓
Proteção de aterramento	✓

Vida útil	>10000 recargas
Comprimento do cabo de alimentação elétrica	1m
Comprimento total	7m (Cabos + Conectores + Carregador)
Índice de proteção	IP66
Temperatura de operação	-30°C~+50°C
Temperatura de armazenagem	-40°C~-85°C
Altitude de operação	<2000m
Bolsa de transporte	✓
Dimensão do carregador	C:200mm L:90mm A:55,5mm;
Peso unitário	2,4kg
Dimensão da embalagem	C:335mm L:100mm A:300mm
EAN13	7899771506636
Garantia	1 ano

Tipo de Plug

Plug Padrão Brasileiro	
	
Modelo	ZH-72B
Corrente/Tensão	16A/250V~
Fio	H07BZ5-F /3G 2.5mm ²
Material	P.V.C