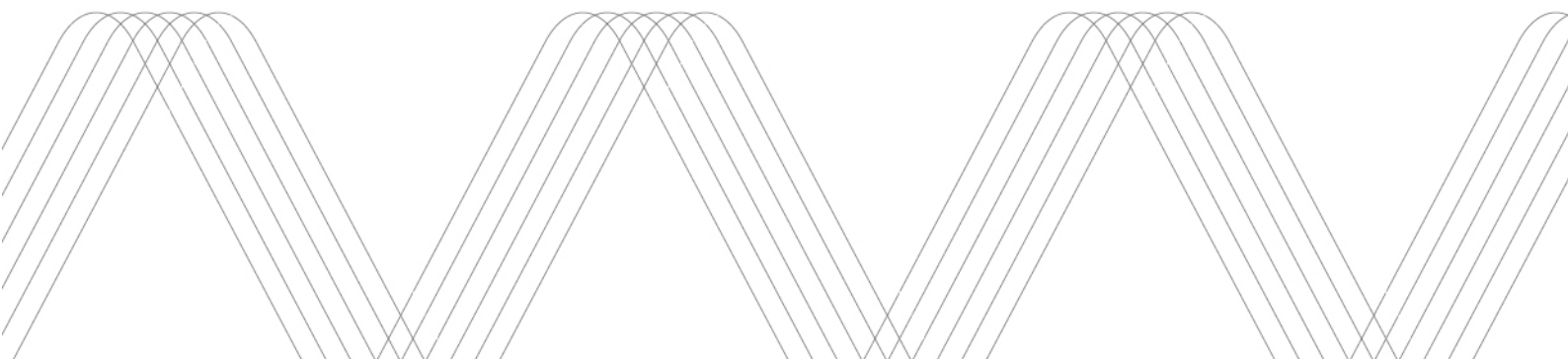




# CHARGE AMPS **RAY**

## Manual de utilização





## Índice

<b>Regras de segurança.....</b>	<b>3</b>
Aviso .....	3
Cuidado .....	4
Corrente de carregamento.....	5
<b>Começar a carregar.....</b>	<b>5</b>
<b>Terminar o carregamento.....</b>	<b>5</b>
Eliminação .....	6
<b>Direitos.....</b>	<b>6</b>

# Regras de segurança

Ler as regras de segurança antes de usar o produto.

## Aviso

Se for incorretamente manuseado, podem ocorrer situações perigosas, como, por exemplo, risco de choques elétricos ou incêndios.

- Antes de ligar o cabo Ray, deve assegurar-se que tem a corrente de carregamento correta. Verifique também se a tomada e o circuito têm uma capacidade de corrente suficiente para um carregamento seguro da viatura. A tomada e o circuito devem ter uma ligação à terra, com um disjuntor (máx. 16 A) ou um fusível (máx. 16 A) separados para proteção. Consultar um electricista caso não tenha a certeza de como proceder. A sobrecarga da tomada pode provocar incêndios.
- Não usar extensões ou adaptadores.
- O Ray deve ser ligado apenas a uma tomada com dispositivo diferencial. O Ray está equipado com um dispositivo diferencial que protege os cabos, as fichas e o carro contra falhas na ligação à terra. Mesmo assim, deve usar uma tomada com dispositivo diferencial para sua segurança pessoal.
- Não desmontar nem tentar reparar o produto. Contactar o revendedor caso o produto necessite de manutenção.
- A utilização do Ray deve ser interrompida caso ocorra algo de errado ou anormal, ou se o cabo estiver danificado.
- A utilização do cabo Ray deve ser interrompida se aparecer uma mensagem de erro no visor.
- A utilização do cabo Ray deve ser interrompida se este ficar anormalmente quente. O cabo Ray aquece durante o carregamento, o que é normal.
- Manter a ficha seca e ter atenção ao utilizar em condições de chuva.
- Não tocar no pino de ligação do cabo Ray.
- Não usar o cabo Ray se houver partes avariadas, cortadas, desgastadas ou com outros sinais de danificação. Contactar o revendedor caso não tenha a certeza se é seguro ou não usar o Ray.
- Não pode ser usado por crianças.
- Verificar se a corrente é de 220–240 V 50/60 Hz.
- Manusear o Ray com cuidado – evitar deixar cair o cabo ou puxar com demasiada força.
- Verificar se o cabo Ray foi colocado de forma a não ficar submerso em água.
- Não pendurar o produto no cabo.

## Cuidado

Em caso de manuseamento incorreto, as peças podem partir.

- Evitar que substâncias/componentes estranhos entrem em contacto com as fichas da extremidade do cabo Ray.
- Evitar passar por cima, colocar objetos pesados em cima ou conduzir por cima do cabo Ray.
- Evitar dobrar ou torcer excessivamente o cabo.
- Evitar usar o cabo Ray durante trovoadas.
- O cabo Ray não pode estar coberto por nenhum objeto durante o carregamento – caso contrário, pode impedir o arrefecimento.
- Evitar deixar cair o Ray.



AVISO – Este manual contém instruções importantes sobre o modo de utilização do cabo Ray, indicado para o carregamento de viaturas elétricas. As instruções de utilização e manutenção do produto devem ser cumpridas. Cumprir as regras de segurança básicas ao usar produtos elétricos, incluindo as instruções abaixo.



CUIDADO – Instruções para evitar risco de incêndio ou choques elétricos. Conservar as instruções de segurança.



AVISO – Não usar o cabo Ray para outros fins que não o carregamento de viaturas elétricas.

---

## Corrente de carregamento

Antes de começar a carregar a viatura, deve ter os conhecimentos necessários sobre a instalação elétrica e ter a certeza de que pode ser usada para efetuar um carregamento seguro. Para carregamentos com uma corrente elétrica elevada, a tomada deve ter uma classificação apropriada para carga contínua em relação à potência da corrente elétrica em questão; o cabo entre a central elétrica e a tomada deve ter as dimensões corretas. Deve também verificar se a instalação e a tomada não apresentam avarias e têm capacidade para carga contínua.

Se não tiver a certeza da qualidade da instalação elétrica ou da sua capacidade, deve consultar um electricista.

Ver as regras de segurança para mais informações.

## Começar a carregar

1. Ligar o Ray a uma tomada. Proceder sempre a este passo em primeiro lugar.
2. O Ray liga e a corrente de carregamento escolhida aparece no visor.
3. Verificar se o cabo Ray não fica emaranhado.
4. Escolher a corrente de carregamento pretendida nos botões de toque. Premir o símbolo das definições (roda dentada) para ajustar a potência da corrente elétrica com as setas para cima/baixo. Clicar em *OK* para terminar (símbolo com marca verde).
5. Ligar o cabo Ray à viatura elétrica. O carregamento começa automaticamente. O gráfico de carregamento aparece no visor.

## Terminar o carregamento

É importante desligar o Ray pela ordem correta para evitar arcos elétricos e desgaste das fichas e tomada. Os seguintes passos minimizam o risco de arcos elétricos.

1. Abrir o carro.
2. Desligar o cabo Ray do carro.
3. Remover a ficha da tomada.

## Eliminação

O Ray contém componentes eletrônicos que devem ser reciclados como resíduos eletrônicos. Por favor, entre em contacto com a central de reciclagem local para obter informações sobre como eliminar e reciclar produtos eletrônicos.

Pode também enviar o produto para a Charge Amps, que assegura que o produto é reciclado corretamente. Contactar [info@charge-amps.com](mailto:info@charge-amps.com) para obter instruções.

## Direitos

As informações contidas neste documento foram revistas para correção. A Charge Amps AB reserva-se o direito de efetuar alterações técnicas ou do conteúdo do documento, sem aviso prévio. Por esta razão, a Charge Amps AB não pode garantir que todo o conteúdo deste documento esteja correto, atualizado e sem erros de impressão ou correção. A Charge Amps AB também não se responsabiliza por possíveis erros, situações perigosas, danos ou incidentes – diretos ou indiretos – que possam estar relacionados com o uso das instruções ou produtos descritos neste documento.

A Charge Amps AB reserva-se todos os direitos a este documento, assim como as informações e ilustrações aí contidas. É estritamente proibido copiar, adaptar ou traduzir – total ou parcialmente – informações sem autorização prévia por escrito da Charge Amps AB.

© Copyright 2021 Charge Amps AB. Todos os direitos reservados.