

## Wallbox Copper C

O Wallbox Copper é o carregador mais recente criado pela Wallbox. Proporciona uma experiência de carregamento inovadora, com uma interação natural. A Wallbox criou um sistema de carregamento revolucionário para veículos elétricos e híbridos plug-in, que integra pela primeira vez a tecnologia de reconhecimento facial e sensor de deteção de movimento. Além destas inovações o Copper tem uma combinação sofisticada de tecnologia, design, tamanho e funcionalidade, garantindo assim um excelente desempenho de carregamento.

Através da plataforma myWallbox, podes monitorizar o consumo de energia, visualizar o histórico de carregamento e agendar sessões de carregamento. Existe até a opção de configurar a Wallbox para carregar no horário mais económico do dia.

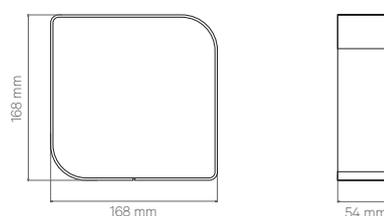
### Principais características

- O Copper dispõe da tecnologia de reconhecimento facial, o que significa que apenas as pessoas autorizadas podem utilizar o carregador.
- Através da tecnologia de interação de gestos é possível controlar o carregador com simples movimentos da mão.
- Associa o Copper C ao teu veículo ou escolhe a cor preferida: cobre, alumínio, preto, vermelho e azul.

### Especificações gerais

Modelo	Copper C
Comprimento do cabo	5 m (7 m opcional) <sup>[1]</sup>
Cor	Cobre, alumínio, preto, vermelho e azul
Modo de carregamento	Modo 3
Dimensões	168x168x54 mm (sem cabo)
Peso	1,5 kg (sem cabo)
Temperatura de funcionamento	-25 °C a 40 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °C a 70 °C
Padrão	Marca CE (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) EC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2

### Dimensões



### Especificações elétricas

Saída máxima	7,4 kW	11 kW	22 kW
Tensão de alimentação	220 V - 240 V	400 V	400 V
Corrente máxima	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Tipo de conector	Tipo 1/ Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2
Largura do cabo	5 x 6 mm <sup>2</sup>		
Corrente de carregamento configurável	entre 6 A e saída máxima		
Frequência Nominal	50 Hz / 60 Hz		
Classificação de proteção	IP54 / IK08		
Categoria de sobretensão	CAT III		
Deteção de corrente residual	DC 6 mA		
RCCB	Necessário RCCB externo <sup>[2]</sup>		



### Interface do utilizador e comunicações

Conectividade	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Identificação do utilizador	Reconhecimento facial/ Wallbox-app/ RFID
Interface do utilizador	Controlo de gestos / App Wallbox / Portal myWallbox
Informação do estado do carregador	Ecrã 4,3" / LED RGB / App Wallbox Portal/ myWallbox
Características incluídas	Power Sharing Smart
Características opcionais	Conectividade 3G/4G / Power Boost

[1] Apenas disponível para os carregadores de Tipo 2 3P 32 A.  
[2] Tipo A ou Tipo B, de acordo com os regulamentos locais.

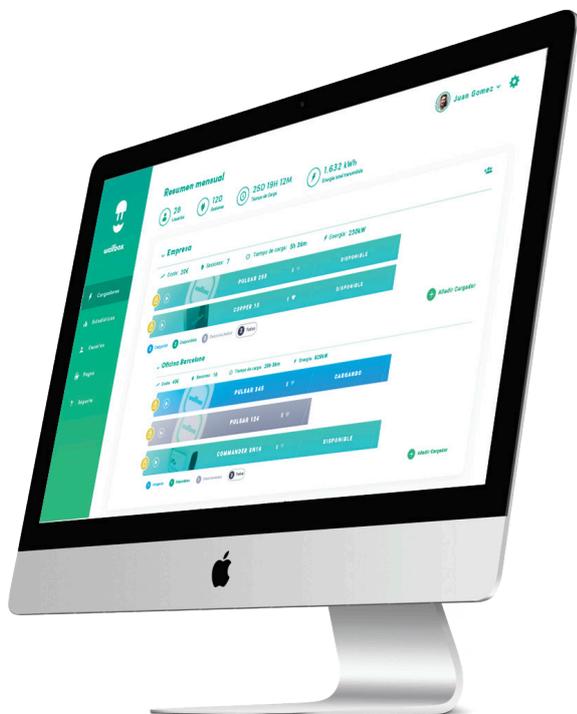
### Estrutura do número da peça

XXXX-X-X-X-XXX-X  
1 2 3 4 5 6 7

Posição	1 - MODELO	2 - CABO	3 - CONECTOR	4 - ENERGIA	5 - FUNCIONALIDADE ADICIONAL	6 - PERSONALIZADO	7 - REVISÃO
Variantes - Definição	WBCP - Copper	0 - 5 m M - 7 m	1 - Tipo 1 2 - Tipo 2	2 - 7,4 kW 3 - 11 kW 4 - 22 kW	5- Deteção de corrente residual + RFID	XXB - Cobre XX2 - Preto XX5 - Azul XX6 - Vermelho XXA - Alumínio	X - Revisão X

## myWallbox Portal

A plataforma myWallbox na nuvem permite configurar, monitorizar e gerir remotamente o carregador, através da aplicação móvel ou do portal na Internet. Adequado para utilização particular ou empresarial.



- **Informação e gestão em tempo real:** Acesso a partir de qualquer dispositivo, para obter informações sobre consumo, tempo de carregamento, custo de energia ou as sessões carregadas e ativas do carregador.
- **Relatórios regulares:** Transfere facilmente todas as informações sobre consumo de energia, custos, sessões ativas, dados históricos e muitas outras, sempre que precisares.
- **Configuração remota:** Define a corrente de carregamento de acordo com as tuas necessidades ou bloqueia e desbloqueia o carregador para evitar a utilização não autorizada. Tudo isto com apenas um clique.

## Wallbox App

Gere todas as definições do dispositivo a partir do telemóvel ou de um tablet, através da aplicação Wallbox.

- Funciona como uma ligação entre o carregador e o portal myWallbox através de Bluetooth.
- Configura o dispositivo e tens acesso aos teus dados de consumo.
- Agenda sessões de carregamento, quando o preço de energia é inferior.
- Define a corrente de carregamento de acordo com as tuas necessidades ou bloqueia e desbloqueia o carregador para evitar a utilização não autorizada. Tudo isto com apenas um clique.

