

EV-W30K-SP // 2022



TEC IT, S.A.
wecreateforlife

MOBILIDADE ELÉTRICA

POSTOS DE CARREGAMENTO - Série DC
EV - VISION 30KW-DC / 22KW-AC

EV - Vision

Soluções de Postos de Carregamento
30KW-DC / 22KW-AC



Endereço

Trav. Cabo do Mundo, 681
4455-427 Perafita
Matosinhos - Portugal



Contacto

Tel: 229 999 230
Tel: 919 989 354
Tel: 917 321 988



Email

comercial@tecit.pt
jorgel@tecit.pt
joseg@tecit.pt

Modelo

EV-W30K-SP



Carregador veículos elétricos
30kW / 22kW da serie DC
Qualidade, eficiência e
poupança de energia

Display LCD de 7".

Carregamento com Pistola CSS Tipo 2, CHAdeMO e Tomada AC Tipo 2.

OCPP 1.6J para integração em BackOffice.

Fácil configuração em qualquer tipo de rede.



Certificação

- UL2202 | CE | EN61000-6-3/EN61000-6-1 Class B | EN 61851-1/EN 61851-23/EN 61851-24

- MOBI.E

Interface de Rede

- Ethernet
- OCPP 1.6J

Proteção Elétrica

- Sobrecorrente ; Sob tensão ; Sobretensão ; Excesso de temperatura ; Contra surtos ; Curto circuito ; Falha de Terra

Montagem

- Montagem de Parede
- Montagem de coluna (opcional)

Características

EV-W30K-SP

Especificações Técnicas

Voltagem de Entrada AC	3-Fases+N+Terra: 260V-530V 45-65Hz	
Voltagem de Saída DC	150V-1000V	
Corrente Máxima de Saída DC	100A	
Potência Máxima de Saída DC	30KW	
Saída de Carregamento AC	32A(por fase)/22KW	
RCD Interno	RCD-B	Diferencial de elevada sensibilidade
Ligação elétrica	Integrado	
Medidor de Energia	Medidor MID	(Diretiva Instrumentos de Medição 2014/32/UE)
Tipo de carregamento	1 Pistola CCS2, 1 Pistola CHAdeMO e 1 Tomada AC Tipo 2	
Bloqueio de cabo	Disponível	Sistema de bloqueio do cabo que não permite que este seja removido sem que o utilizador faça logout no posto central de carregamento
Leitor de cartão	RFID	Um leitor de cartões permite a identificação do utilizador e ativação do carregamento.
Temperatura de funcionamento	-20°C a 50°C Redução de potência de 5% por °C de 50°C a 70°C	
WI-FI	Opcional	
Grau de Proteção	IP54 / IK10	

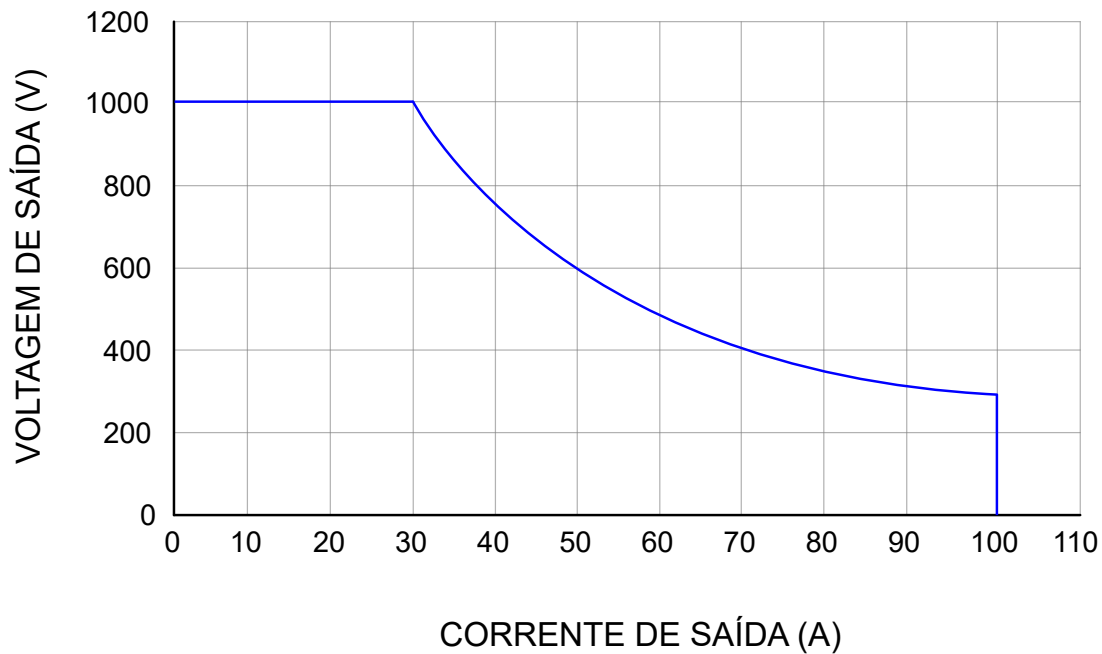


Dimensões

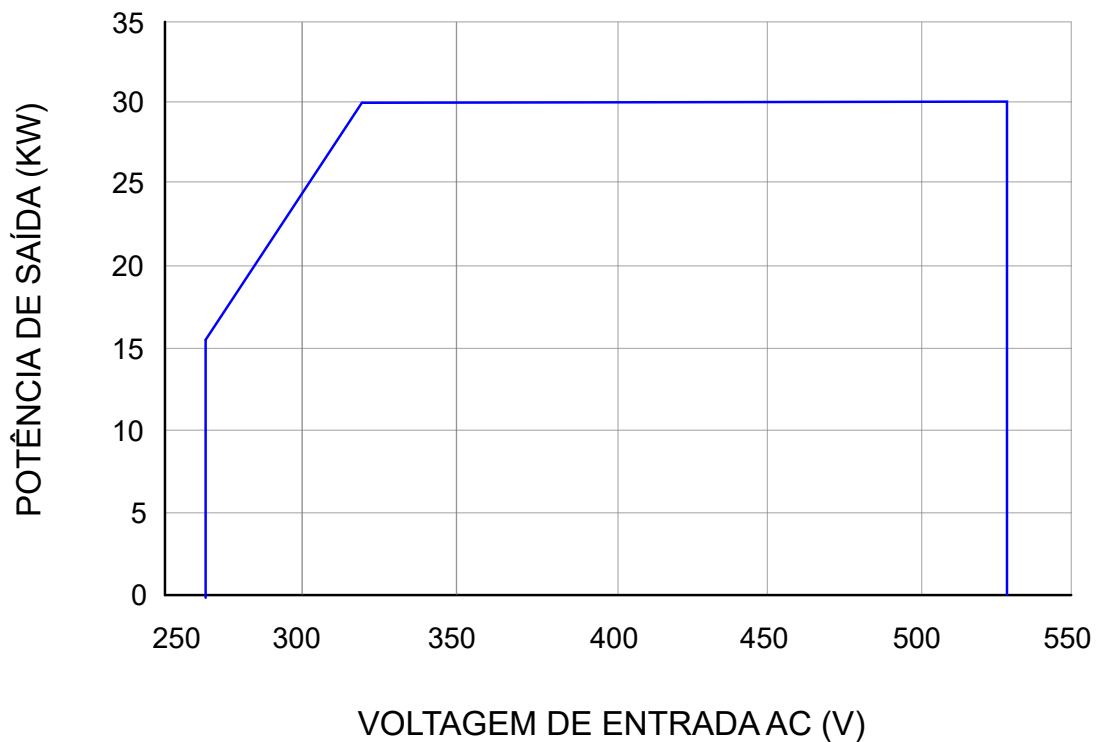
Pesos e medidas

Dimensões (LxAxP)	620 x 840 x 300 mm
Peso	70Kg

Voltagem de Saída DC / Corrente de Saída DC



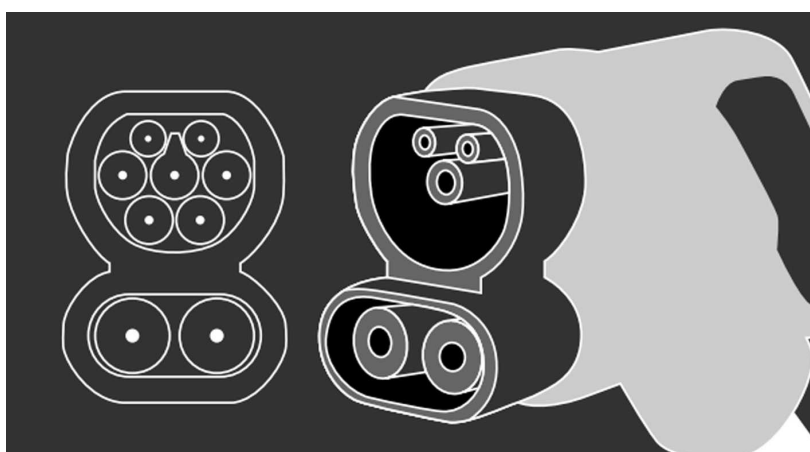
Voltagem de Entrada AC / Potência de Saída DC



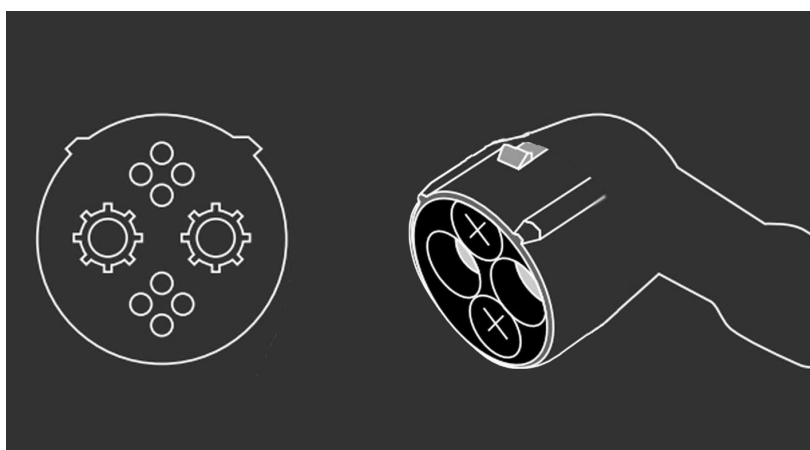
Tipo Carregamento



Tomada AC Tipo 2



Pistola CSS Tipo 2



Pistola CHAdeMO

Backoffice



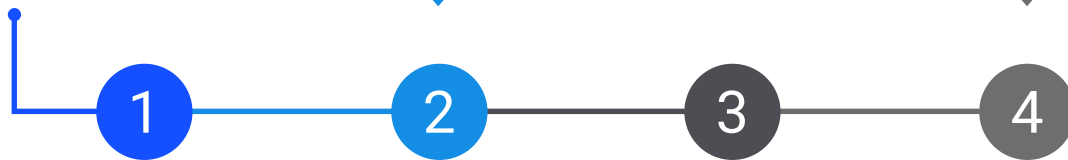
EV-Vision

02 - Carregamento na Empresa

Carregue o seu veículo elétrico convenientemente quando estiver no trabalho.

04 - Carregamento Público

Membro MOBI.E em homologação.



01 - Carregamento em Casa

Carregamento rápido, confortável e seguro do veículo no seu próprio posto de carregamento.

03 - Soluções Hóteis e Restaurantes

Proporcionar aos seus hóspedes como serviço adicional, recarregar o VE durante a estadia.

01 - Carregamento em Casa

- ▶ Carrega o VE da empresa em casa? Oferecemos a solução ideal para faturar os custos de energia elétrica - tão fácil como usar cartões de reabastecimento.

02 - Carregamento na Empresa

- ▶ Serviço de faturação. Todos os processos de recarga dos VE realizados na empresa são registados no sistema
- ▶ Gestão flexível dos utilizadores e respetivo acesso à estação por meio de cartões RFID
- ▶ Estatísticas claras dos processos de cobrança estão disponíveis online no aplicativo da web

03 - Soluções Hóteis e Restaurantes

- ▶ Proporcionar aos hóspedes e clientes como serviço adicional a oportunidade de recarregar o VE



04 - Carregamento Público

- ▶ Membro da MOBI.E em processo de homologação

A Saber

Refer alguns pontos que são da máxima importância na tomada de decisão de aquisição de posto de carregamento de veículos elétricos

Importante

 <p>OCPP</p>	 <p>OCA</p>	 <p>OCPI</p>
<p>Compatibilidade OCPP Suporte OCPP1.6J para fácil integração de backoffice.</p>	<p>A Open Charge Alliance é uma aliança industrial formada por fornecedores de hardware e soft- ware de carregamento VE, e por operadores de rede e fornecedores de serviços de carregamento.</p>	<p>A OCPI é um protocolo aberto usa- do para conexões entre operadores de estações de carregamento e fornecedores de serviços. É gerido e mantido pela EVRoaming Foun- dation, garantindo sua disponibili- dade gratuita.</p>

TEC IT, S.A.

WE CREATE FOR LIFE

CARREGADORES ELÉTRICOS, RÁPIDOS DE ALTA QUALIDADE

A melhor solução de carregadores elétricos construído com materiais de alta qualidade e fiabilidade, que permitem auxiliar a sua empresa, o seu pequeno ou grande negócio a irem mais longe e eletrificar a sua frota, assim como o particular com a instalação na sua garagem.



ENDEREÇO

Travessa Cabo do Mundo, 681
4455-427 Perafita
Matosinhos - Portugal



CONTACTO

Tel : +351 919 989 354 | eMail joseg@tecit.pt
Tel: + 351 917 321 988 | eMail: jorgel@tecit.pt
www.tecit.pt



EV-Vision