



# HIGH POWER Projectos



# Quem somos?



Somos High Power Proyectos

⇒ Nos destacamos por comercializar y definir técnicamente las mejores opciones en el segmento de Seguridad de Máquinas (Adecuación NR12), Automatización Industrial, Mantenimiento de Máquinas y Equipos, Montaje y Transferencia de Máquinas, Instalaciones Industriales y **Estaciones de Carga de Energía Vehicular.**

⇒ Como Integradores de Seguridad WEG y otras tecnologías, realizamos servicios de análisis y diseño para la implementación de Sistemas de Carga Eléctrica de Vehículos basados en la línea de productos [WEMOB - WEG](#). Con un equipo capacitado y calificado en las áreas de mecánica, eléctrica y programación, ofrecemos servicios diferenciados y consultoría especializada en el sector eléctrico.

⇒

⇒

# 1. Estaciones de Carga Eléctrica para Vehículos



# Linha WEMOB - WEG



## ⇒ WEMOB Wall

- ⇒ La estación de carga **WEMOB WALL** fue desarrollada para uso interno o externo en un garaje o estacionamiento. Con un diseño moderno, compacto y de pared, Wall es perfecto para casas y condominios. Compatible con redes eléctricas monofásicas o bifásicas con diferentes niveles de tensión, combina seguridad y practicidad para tu vida diaria..



# Linha WEMOB - WEG



## ⇒ WEMOB Parking

⇒ La Estación de Carga **WEMOB PARKING** fue desarrollada especialmente para uso compartido en estacionamientos públicos y privados.

- Recarga hasta dos vehículos eléctricos simultáneamente a 22 kW;
- Nueva línea: Opción de recargar un vehículo hasta 43 kW (ideal para vehículos pesados);
- Posibilidad de instalación en redes monofásicas, bifásicas o trifásicas (Hasta 415V AC);
- Medición de energía que permite recopilar información sobre el consumo;
- Acceso mediante tarjetas de proximidad (RFID), aplicación para celular o software de gestión;
- Opciones de conexión a internet mediante chip de celular, cable Ethernet o Wi-Fi, según modelo;
- Protocolo de comunicación estándar y abierto OCPP 1.6 JSON que permite la interoperabilidad entre estaciones y sistemas en la nube;
- Puede instalarse fácilmente en paredes o sobre un pedestal;
- Modelos con HMI, según catálogo;
- Conector tipo 2 (europeo) colocado para fácil acceso;
- Cables de 5 metros incluidos;
- Funciones de protección contra cortocircuitos, sobrecorriente, sobretensión y falla de comunicación;
- Uso climático: Resistente a chorros de agua, rayos UV y polvo (IP55/IP65, según modelo).



# Linha WEMOB - WEG



## ⇒ WEMOB Station

- Control de acceso seguro mediante RFID, aplicación para teléfono móvil o software de gestión;
- Posibilidad de recargas simultáneas AC y DC (Tipo 2 y CCS-2/CHAdeMO) en el modelo trivalente;
- Opciones para conectarse a Internet mediante chip de teléfono celular, cable Ethernet o Wi-Fi;
- Panel metálico resistente a proyecciones de agua, rayos UV, rayones y polvo (IP54).



# Linha WEMOB - WEG



## ⇒ WEMOB Station

La estación de carga **WEMOB STATION** es la solución completa para la carga rápida de vehículos eléctricos en estaciones de servicio y autopistas. Con opciones para hasta tres patrones de recarga, la estación WEMOB es la opción ideal para recarga rápida en corriente continua o corriente alterna. Su tamaño compacto lo hace perfecto para uso urbano, con potencia flexible para recargar hasta 150 kW.

- En potencias desde 30 hasta 150 kW;
- Instalación en redes trifásicas;
- Tensión de alimentación: 380-415 V AC  $\pm$  10% 3F+N+T (Hasta 480V AC para modelos sin conector AC, bajo pedido);
- Cables de 3,8 metros incluidos;
- Protocolo de comunicación estándar y abierto OCPP 1.6 JSON que permite la interoperabilidad entre estaciones y sistemas en la nube;
- Dispositivos de protección eléctrica incluidos, aportando mayor seguridad para usted y su vehículo eléctrico;
- Conectividad con antena receptora de señal;
- Pantalla en color a una altura ergonómica, accesible y fácil de leer;





# HIGH POWER Projectos

Accede a nuestro sitio

[www.hpower-projetos.com.br](http://www.hpower-projetos.com.br)

