





Contenido

01		03	
QUÉ ES JOINON	04	ENTORNOS EMPRESARIALES	26
Ventajas de la movilidad eléctrica	05		
Puntos de recarga: soluciones para un modo de vida eléctrico	06	Flotas de empresa	28
I-ON para un hábitat perfecto	08		
I-CON soluciones de futuro hoy en su hogar	10		
Software inteligente para gestores de puntos de recarga	12		
App para conductores	14	U4	
0% preocupaciones, 100% de asistencia	16	ENTORNOS PRIVADOS	30
		Doméstico	32
02			
ENTORNOS PÚBLICOS	18	05	
Complejos turísticos	20		34
Entornos deportivos	21	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	04
Tiendas minoristas	22	TECNICAS	
Aparcamientos	23		
¿Cómo puede ayudarle JoinOn	25	I-ON columna	36
a impulsar su negocio?		I-ON pared	36
		I-CON	38

I-CON PREMIUM

39

4

Innovación
en la vida diaria.
JoinOn ofrece
productos y servicios
tecnológicos que
interpretan
y anticipan
las necesidades y
demandas del mundo
actual.



La nueva gama para la recarga de todo tipo de vehículo eléctrico estándar, conectando medios de transporte y personas.

¿Qué es JoinOn?

JOINON ES UNA SOLUCIÓN DISEÑADA PENSANDO EN EL USUARIO

JoinOn es la solución perfecta con todos los requerimientos para una vida cada vez más ecodinámica y sostenible.

Ventajas de la movilidad eléctrica

01



MÁS BENEFICIOS, MENOS COSTES

- Mayores ganancias para su negocio
- Menores costes de mantenimiento y mayor garantía durante la vida útil de los vehículos eléctricos
- Ayudas de la Administración para la compra de coches eléctricos e infraestructura



SIN ESTRÉS, MÁS TIEMPO

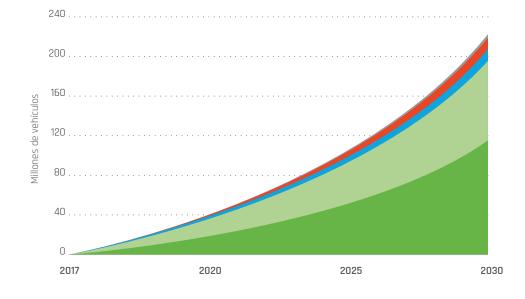
- Acceso a zonas de tráfico restringido
- Posibilidad de aparcar en zonas especiales
- · Carga más rápida y potente



PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL

Cero emisiones y menor contaminación

PANORAMA GLOBAL DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS EN 2030



Vehículos eléctricos de batería

PHEV

Vehículos eléctricos híbridos enchufables

Perspectiva global de VE de la Agencia Internacional de Energía 2018 5

JoinOn es un servicio de GEWISS

Mucho más que una simple gama de productos útiles para recargar vehículos eléctricos.

Puntos de recarga: soluciones para un estilo de vida eléctrico

¿qué ofrece **JoinOn?**



COMPONENTES

Las bases, clavijas, dispositivos de protección y el conjunto completo han sido "fabricados en GEWISS"; esto hace que JoinOn sea la solución ideal para aquellos clientes OEM que buscan productos 100% fiables con calidad garantizada.



PUNTOS DE RECARGA

Compatible con todos los tipos de vehículos contemplados en la normativa actual, disponibles para instalación en suelo y pared, los puntos de recarga JoinOn pueden instalarse en cualquier clase de aparcamiento, gracias a un estudio previo basado en la experiencia de usuarios y al grado de protección más alto del mercado (IP55).

Los puntos de recarga pueden personalizarse totalmente por el cliente y están cubiertos por un servicio de asistencia a nivel nacional.



APP Y PLATAFORMA JOINON

La plataforma JoinOn es una potente herramienta para gestionar, controlar y supervisar sus puntos de recarga. La App, que permite la geolocalización, dará más visibilidad a sus puntos de recarga, a la vez que hace que la carga sea sencilla, intuitiva e inmediata para cualquier conductor.

La amplia gama de puntos de recarga GEWISS

le permitirá elegir el producto idóneo para cada situación de instalación y necesidad específica.















FACTURACIÓN

JoinOn también se encarga de recaudar los importes por los servicios de recarga efectuados a los conductores a través de la App JoinOn u otras app (con acuerdo de itinerancia), reembolsándolos al propietario del punto de recarga.



ASISTENCIA 24/7

Un servicio profesional y rápido, siempre activo, con servicio de asistencia y soporte técnico especializado para clientes JoinOn.



APP Y PLATAFORMA PERSONALIZABLES

Para clientes interesados en unirse al negocio de movilidad eléctrica con su propia marca, JoinOn proporciona una plataforma de gestión con su correspondiente App personalizada. Además, permite una infraestructura de carga con imagen gráfica personalizable, para que los clientes puedan beneficiarse de una solución completa para gestionar su red y clientes.

8



carga **"con una sola mano"**



LED de alta visibilidad









Energía diaria inteligente

DISEÑO ACTUAL, APTO PARA CUALOUIER ENTORNO URBANO

- Un estilo único, con forma hexagonal exclusiva, que se integra a la perfección en cualquier tipo de parking, incluso en configuración "Back-To-Back" (dos unidades juntas, una detrás de otra), con un ahorro considerable en costes de instalación.
- La toma "A UNA SOLA MANO" ofrece una experiencia de uso mejorada. El sistema de iluminación se enciende durante la carga y las bases están colocadas ergonómicamente de cara al conductor.
- Los LED RGB de alta eficiencia son visibles a distancia y desde cualquier dirección de la unidad de carga.
- La amplia puerta frontal garantiza el fácil acceso a todos los lugares dentro de la columna, para un mantenimiento más sencillo, cómodo y rápido.

MÁXIMA FIABILIDAD GARANTIZADA DURANTE TODA LA VIDA DEL PRODUCTO

- Alto nivel de protección ante condiciones climáticas adversas e impactos, garantizando siempre un suministro de energía perfecto.
- El mayor grado de protección contra la penetración de polvo y agua del mercado en la actualidad: IP55.
- Todas las versiones I-ON están terminadas con pintura antigrafiti y tratamiento anticorrosión.

DÉ VISIBILIDAD A SU MARCA CON LA PARTE FRONTAL PERSONALIZABLE

 Su panel frontal totalmente personalizable ayudará a su integración en el entorno o a trasmitir la identidad gráfica del gestor de la instalación.

REDUCCIÓN DE LOS COSTES DE OPERACIÓN

- Ahorro garantizado a lo largo de la vida del producto, gracias también a la gestión unificada de mantenimientos rutinarios y extraordinarios.
- Aprobado por Deutsche Telekom, que certifica su sencillez de mantenimiento y accesibilidad.



I-CON, soluciones de futuro hoy en su hogar



DISEÑO SOFISTICADO Y ERGONÓMICO PERFECTO PARA ENTORNOS RESIDENCIALES

- La base "UNA SOLA MANO" ofrece una experiencia de uso mejorada.
- Versión PREMIUM: equipada con un innovador interfaz de usuario, compuesto por una pantalla y control deslizante táctil, que permite visualizar mensajes y gestionar los parámetros de carga de forma local, inmediata e intuitiva. Esta versión está disponible también con sistema de retroiluminación, en la que la barra de estado del frontal es replicada en la parte trasera, reflejando el color de la barra en la pared.
- Compacto y fácil de instalar: apertura frontal con tornillos de 1/4 de vuelta, tanto para montaje en pared como empotrado (solo I-CON).
- El panel frontal se puede personalizar previa solicitud.

MÁXIMA FIABILIDAD GARANTIZADA DURANTE TODA LA VIDA DEL PRODUCTO

- Alto nivel de protección ante condiciones climáticas adversas e impactos, garantizando siempre un suministro de energía perfecto.
- El mayor grado de protección contra la entrada de polvo y agua del mercado en la actualidad: IP55.

EVITA APAGONES Y OFRECE UNA GESTIÓN ÓPTIMA DE LA CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

- Para aplicaciones semipúblicas, es posible gestionar dinámicamente la carga en uno o más puntos de recarga a través del protocolo OCPP (DLM - Dynamic Load Management - Gestión Dinámica de Cargas)
- En ámbitos residenciales, el DLM integrado se comunica con otras cargas residenciales permitiendo la mejor gestión de energía de carga, para evitar exceder la máxima potencia disponible.

REDUCCIÓN DE LOS COSTES DE OPERACIÓN

- El mantenimiento es sencillo y las piezas son fácilmente reemplazables.
- También está disponible una App de configuración para el instalador, que ayuda a que el punto de recarga arranque una manera sencilla, inmediata e intuitiva.

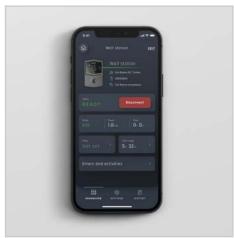
/ersión **retroiluminada**



versión para <mark>montaje empotrado</mark>

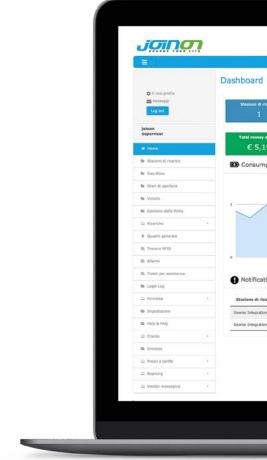


Configuración basada en aplicaciones



Software inteligente para gestores de puntos de recarga

Un conjunto de soluciones que aumentarán su visibilidad en una amplia audiencia



CONTROL DE LOS PUNTOS DE RECARGA

El propietario del punto de recarga tiene la posibilidad de supervisar la situación de cada cargador de manera individual en todo momento y evaluar sus circunstancias a través de **un único** punto de verificación.





PREPARACIÓN DE INFORMES



GESTIÓN DE CARGA



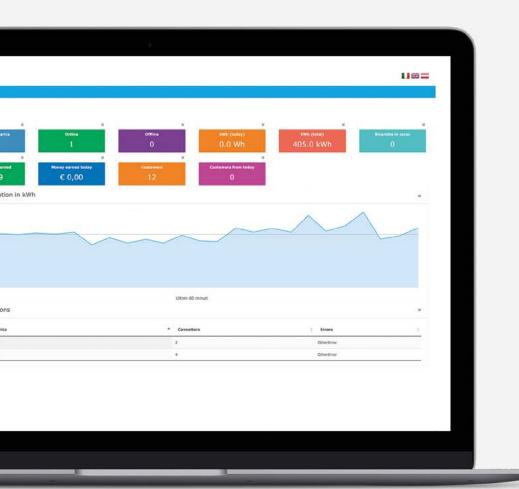
FACTURACIÓN Y CÁLCULO DE COSTES



ITINERANCIA



ASISTENCIA TÉCNICA



FUNCIONES PRINCIPALES DEL SOFTWARE

- · Lista organizada de los puntos de recarga
- · Información de los puntos de recarga.
- Establecimiento de la potencia, precios y tomas de corriente de los cargadores.
- Supervisión del estado (libre, ocupado, en mantenimiento)
- Dirección y horario de apertura.
- Activación/desactivación remota
- · Gestión de pagos y facturación.

- Información al conductor para acceder al punto de recarga.
- · Niveles de acceso para cada rol de operador.
- Tickets de apertura y gestión de fallos de funcionamiento.
- · Interoperable con plataformas externas.
- · Gestión dinámica de cargas.
- Exportación de históricos (formatos: CSV, EXCEL, PDF).

App inteligente ara conductores

JoinOn y usted, siempre en movimiento

14











GEOLOCALIZACIÓN



SUPERVISIÓN DE CARGA

PAGOS





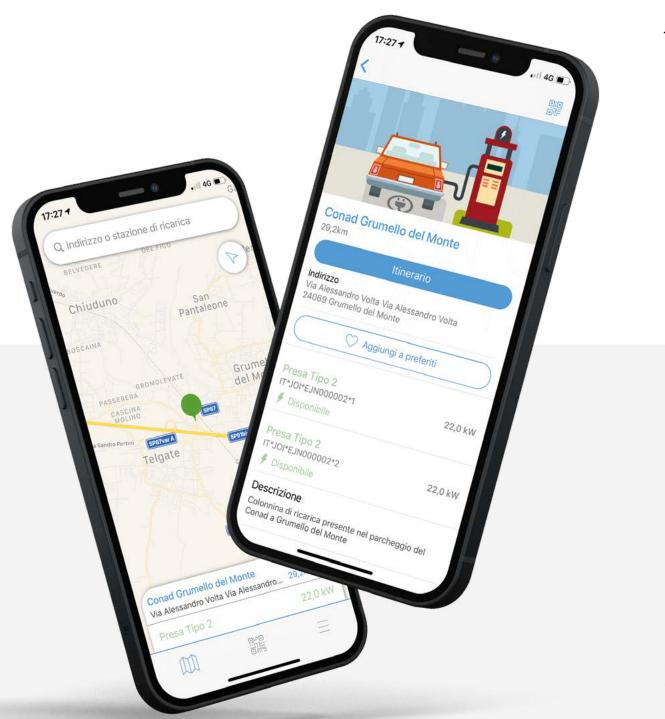
FUNCIONES PRINCIPALES DE LA APP

- Geolocalización en el mapa de los puntos de recarga disponibles.
- Activación del sistema de navegación hacia los puntos de recarga.
- Visualización del tipo de toma disponibles en el punto de recarga seleccionado.
- Visualización de precios de acceso al servicio de recarga.
- Gestión de filtros de búsqueda de puntos de recarga.
- Recarga del monedero asociado a la cuenta.
- Activación, supervisión y gestión del proceso de carga.
- Gestión de facturas por las operaciones de recarga realizadas.
- Visualización del histórico de las recargas realizadas.
- Lista de puntos de recarga "favoritos".



Mediante una **aplicación** específica que **geolocaliza los puntos** de **recarga**, informa sobre su disponibilidad, supervisa **de forma remota el estado de la** toma de corriente y reservas, habilita o deshabilita las operaciones de carga.

La App es una herramienta fundamental para los conductores, **que les permite viajar sin preocupaciones, sabiendo cuándo y dónde deben** parar para "llenar", sin preocupaciones.



15

0% preocupaciones, 100% de asistencia

Los puntos de recarga conectados a la plataforma JoinOn no necesitan mantenimiento especial o frecuente, gracias a la posibilidad de **realizar diagnósticos remotos** a través de la plataforma.

Por lo tanto, cualquier incidencia en el uso normal del producto puede verificarse y solucionarse de forma remota, lo que garantiza **un servicio** de mantenimiento sencillo, rápido y cómodo.

Además, actualizamos constantemente el **firmware** de nuestros puntos de recarga con la última versión disponible, garantizando un rendimiento óptimo en todo momento y la compatibilidad con los nuevos vehículos eléctricos que tienen que venir.

ASISTENCIA TÉCNICA

El mantenimiento estándar y la asistencia adicional son componentes fundamentales para garantizar la continuidad del servicio de los puntos de recarga públicos, a menudo bajo condiciones de uso "críticas".





ASISTENCIA 24 HORAS AL DÍA, 7 DÍAS DE LA SEMANA

Disponible 24/7 tanto para el gestor del punto de recarga como para los conductores, con acceso a personal cualificado que resolverá de forma remota cualquier anomalía de funcionamiento en el punto de recarga JoinOn.

Descubra los beneficios de JoinOn para usuarios de empresa



Entornos públicos

02

¿Para quién es JoinOn?



INSTALACIONES TURÍSTICAS



ENTORNOS DEPORTIVOS



MINORISTAS



APARCAMIENTOS

¿Por qué elegir JoinOn?



SOLUCIÓN LLAVE EN MANO



VISIBILIDAD AUMENTADA



GESTIÓN DE FACTURACIÓN



GESTIÓN Y CONTROL

Un servicio completo, que incluye el diseño e instalación de puntos de recarga con gestión post-venta y servicios de asistencia y mantenimiento 24/7. La geolocalización de los puntos de recarga a través de la aplicación aumenta la visibilidad, no solo para usuarios de JoinOn, sino también otros conductores con contrato con otros proveedores.

JoinOn reembolsa los importes generados por las recargas directamente al propietario del punto, sin necesidad de recursos administrativos u organizativos externos.

Monitoreo del consumo, estado de las tomas de corriente y las operaciones realizadas en el punto de recarga, incluso en caso de avería.

19



Instalaciones turísticas

Un servicio exclusivo para un creciente grupo de clientes potenciales

			₽₩	
BENEFICIOS	HOTELES Y BED & BREAKFAST	PUERTOS Y CAMPINGS	RESTAURANTES	ZONAS DE OCIO Y MUSEOS
Mayor número de huéspedes y visitantes	•	•	•	•
Una oferta ecológica y sostenible para reforzar la imagen de su marca comprometida con el medio ambiente	•	•	•	
Una oferta exclusiva para sus clientes y una nueva fuente de ingresos en constante crecimiento	•	•	•	•
Gestión remota de la potencia y la carga	•	•		
Asistencia 24/7, con un único punto de contacto, una solución llave en mano (servicio completo)				•



Entornos deportivos

Mejore su imagen de marca en conformidad con la normativa actual

		⊕ þ	
BENEFICIOS	CENTROS DEPORTIVOS	GIMNASIOS	ESTADIOS Y OTROS RECINTOS
Aumento del número de usuarios de su centro	•	•	
Vincule su marca con el respeto hacia el medioambiente	•	•	•
Un nuevo servicio para su cliente, la propuesta perfecta para aumentar su negocio		•	
Conserve sus clientes vinculando la oferta de recarga en los programas de fidelización	•	•	
Control remoto fácil y accesible de la potencia de carga	•	•	•
Asistencia 24/7, una solución de servicio completo con un único punto de contacto	•	•	•

PRODUCTO RECOMENDADO

Modelo





I-ON PARED





I-ON COLUMNA I-ON PARED



I-ON COLUMNA

21

Energía diaria inteligente

CHARGE YOUR LIFE

Minoristas

Dar a sus clientes lo que necesitan, una nueva estrategia para aumentar sus ingresos

			\Box	
BENEFICIOS	GRANDES SUPERFICIES	CENTROS COMERCIALES	TIENDAS MINORISTAS	GASOLINERAS
Mayor número de clientes	•	•	•	•
Mejora la imagen "ecológica" de su marca	•	•	•	•
Un servicio adicional de atención al cliente y una nueva fuente de ingresos para el gestor				•
Posibilidad de control remoto de la potencia y gestión de carga	•	•		•
Una solución llave en mano (servicio completo) con un único punto de contacto y un servicio de asistencia 24/7		•	•	•



Aparcamientos

Elija un servicio personalizable por software en sus instalaciones



BENEFICIOS	APARCAMIENTOS PÚBLICOS
Mejora del número de usuarios	
Mejora la imagen sostenible de sus instalaciones	
Más servicios para el cliente, mayor afluencia en las instalaciones, más beneficios para el gestor	
Posibilidad de integrar el software de servicio de carga con el control de acceso y los sistemas de pago actualmente en uso	

PRODUCTO RECOMENDADO

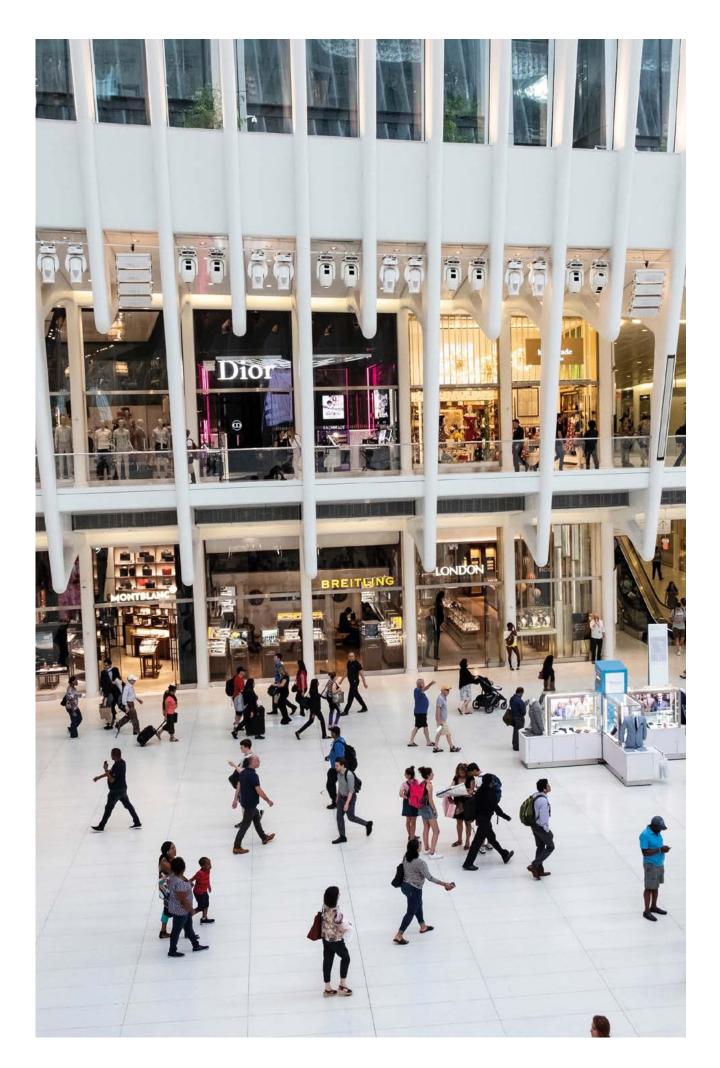
Modelo





I-ON COLUMNA

I-ON PARED



25

Energía diaria inteligente

¿Cómo impulsa JoinOn su negocio?

Un objetivo y una promesa, todos los beneficios de los servicios ofrecidos por JoinOn garantizan el crecimiento potencial de su negocio. Una oferta llave en mano de hardware y software, eficiente y respetuosa con el medio ambiente, que se añade a los servicios que presta su empresa aumentando así su negocio y sus clientes como consecuencia.

VENTA DE SERVICIOS

NUEVOS CLIENTES

NEGOCIO TRADICIONAL

SIN SERVICIO

CON SERVICIO

Join0n

Join0n

Con la plataforma JoinOn puede incrementar la productividad de su negocio, **ofreciendo un servicio de carga para todo tipo de vehículos eléctricos**.

JoinOn, presente en una plataforma abierta y visible para posibles nuevos clientes, puede ayudar a generar nuevos ingresos gracias a la posibilidad de vender servicios adicionales a la actividad de su negocio principal. Ofrecer el servicio de carga es una ventaja que le permite mejorar su negocio, así como atraer a un nuevo tipo de cliente.

Dependiendo de las necesidades del cliente, ofrecemos los datos de inversión iniciales, y calculamos el periodo de amortización.

CONFÍE EN EL EQUIPO JOINON PARA CALCULAR LA AMORTIZACIÓN DE LA INVERSIÓN



Entornos empresariales

03

¿Para quién es JoinOn?



FLOTAS DE EMPRESAS

¿Por qué elegir JoinOn?



GESTIÓN DE EMPLEADOS

Tanto si los empleados cargan sus coches en el trabajo o son usuarios de un vehículo de empresa y necesitan cargarlo en casa, JoinOn puede registrar e informar sobre el consumo y proporcionar al supervisor información relevante.



SOFTWARE DE SUPERVISIÓN

JoinOn proporciona el software de gestión y control, especializado para entornos privados. Una herramienta fundamental para evaluar el progreso de carga, comprobar el estado de los puntos en tiempo real y realizar diagnósticos en caso de fallos.



GESTIÓN DE CARGAS

En caso de disponer de varios puntos de recarga, es esencial tener sistemas que limiten la potencia máxima suministrada, para situaciones en las que varios empleados quieran recargar al mismo tiempo. JoinOn administra la función DLM (Dynamic Load Management - Gestión Dinámica de Cargas) para establecer umbrales de carga y mejorar la eficiencia del sistema.



PERSONALIZACIÓN

Gracias a la amplia gama de opciones de personalización de los puntos de recarga JoinOn, el gestor puede elegir personalizar las unidades de carga con sus propia imagen gráfica.



Flotas de empresa

Gestione las necesidades de carga de los vehículos eléctricos de su empresa de la mejor manera posible



BENEFICIOS	APARCAMIENTOS PARA FLOTAS DE EMPRESAS				
Informes de gestión de empleados y recarga					
Control de acceso y autorizaciones de carga para personal autorizado					
Supervisión del histórico y en tiempo real de la carga					
Supervisión y diagnóstico					
Gestión remota de la potencia de carga					
Mejorar la percepción ecológica de su marca					

PRODUCTO RECOMENDADO







I-ON COLUMNA

I-ON PARED

I-CON

Modelo



JoinOn es la solución ideal para su garaje





Entornos residenciales

¿Para quién es JoinOn?



LUGAR DE RESIDENCIA

¿Por qué elegir JoinOn?



FÁCIL DE USAR

Las soluciones
residenciales JoinOn
destacan por su facilidad
de uso: carga con una sola
mano y sistema avanzado
de interfaz con pantalla
y deslizador táctil para
modificar los ajustes de
carga.



GESTIÓN DE CARGA DINÁMICA

Gracias a la función DLM, el punto de recarga puede leer el consumo de cargas residenciales y gestionar la potencia máxima de carga del vehículo eléctrico, para evitar sobrecargas.



MÁXIMA PROTECCIÓN

En conformidad con las normas internacionales, los puntos de recarga están equipados con dispositivos de seguridad para proteger a las personas contra corrientes continuas.



DE CONFIGURACIÓN

Con la tecnología
Bluetooth, la aplicación
JoinOn también le permite
programar sesiones de
carga y comprobar el
historial de operaciones,
así como garantizar la
actualización constante
de las estaciones con
las últimas funciones
disponibles.

32

Doméstico

Una oferta personalizada

BENEFICIOS	LUGAR DE RESIDENCIA	COMUNIDADES DE VECINOS
Carga rápida y segura, en conformidad con la normativa	•	•
Gestión de carga inteligente residencial	•	•
Dispositivos de protección integrados		
Fácil instalación sin costosas intervenciones adicionales		•
Sencilla y cómoda puesta en marcha y futuro mantenimiento		•
Acceso a la gestión a través de RFID e informes de consumo		•

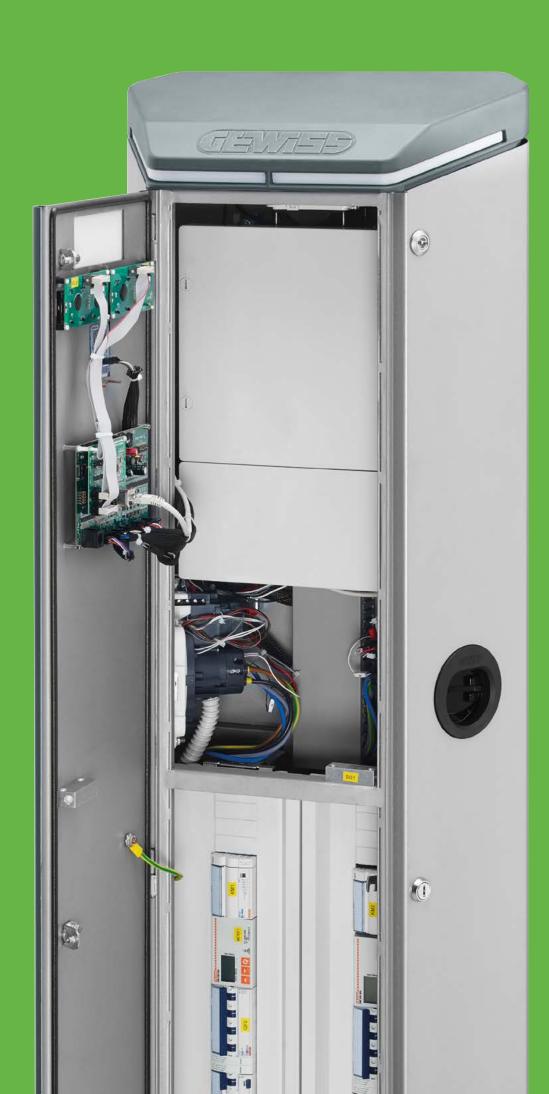






Modelo I-CON I-ON COLUMNA





Características técnicas



I-ON COLUMNA

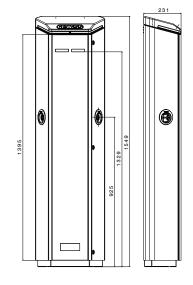








	Versión AUTOSTART	Versión RFID	Versión CLOUD
Modo de carga	MODO 3	MODO 3	MODO 3
Bases de carga	2 x TOMA TIPO 2 ANTIVANDÁLICA	2 x TOMA TIPO 2 ANTIVANDÁLICA	2 x TOMA TIPO 2 ANTIVANDÁLICA
Interfaz de carga	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)
Especificaciones eléctricas			
Tensión nominal	Máx. 400V	Máx. 400V	Máx. 400V
Corriente máxima total	64A máx.	64A máx.	64A máx.
Potencia máxima	22 kW + 22 kW	22 kW + 22 kW	22 kW + 22 kW
Protección del usuario	MCB + RCD Tipo B	MCB + RCD Tipo B	MCB + RCD Tipo B
Contador de energía		Contador certificado MID	Contador certificado MID
Conectividad	MODBUS	MODBUS	4G ETH/ROUTER
Comunicación	-	-	OCPP 1,6 J
Gestión de carga	-	-	DLM vía OCPP (perfil de carga)
Activación de carga	LIBRE	RFID	RFID / APP
Interfaz humana	PANTALLA	PANTALLA	PANTALLA
Características mecánicas			
Tipo de instalación	MONTAJE EN SUELO	MONTAJE EN SUELO	MONTAJE EN SUELO
Material	Chapa de acero pintada	Chapa de acero pintada	Chapa de acero pintada
Protección IP	IP55	IP55	IP55
Protección contra impactos	IK10	IK10	IK10
Temperatura de funcionamiento	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C







I-ON PARED









	Versión AUTOSTART	Versión RFID	Versión CLOUD
Modo de carga	MODO 3	моро з	MODO 3
Bases de carga	2 x TOMA TIPO 2 ANTIVANDÁLICA	2 x TOMA TIPO 2 ANTIVANDÁLICA	2 x TOMA TIPO 2 ANTIVANDÁLICA
Interfaz de carga	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)
Especificaciones eléctricas			
Tensión nominal	Máx. 400V	Máx. 400V	Máx. 400V
Corriente máxima	64A máx.	64A máx.	64A máx.
Potencia máxima	22 kW + 22 kW	22 kW + 22 kW	22 kW + 22 kW
Protección del usuario*	-	-	-
Contador de energía		Contador certificado MID	Contador certificado MID
Conectividad	MODBUS	MODBUS	4G ETH/ROUTER
Comunicación			OCPP 1,6 J
Gestión de carga	-	-	DLM vía OCPP (perfil de carga)
Activación de carga	LIBRE	RFID	RFID / APP
Interfaz humana	PANTALLA	PANTALLA	PANTALLA
Características mecánicas			
Tipo de instalación	MONTAJE EN PARED	MONTAJE EN PARED	MONTAJE EN PARED
Material	Chapa de acero pintada	Chapa de acero pintada	Chapa de acero pintada
Protección IP	IP55	IP55	IP55
Protección contra impactos	IK10	IK10	IK10
Temperatura de funcionamiento	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C

 $^{^{}st}$ Las protecciones de las tomas de corriente deben montarse en cuadro, aguas arriba del punto de recarga.















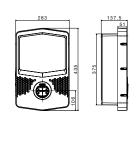


	Versión AUTOSTART	Versión AUTOSTART DLM	Versión RFID	Versión CLOUD
Modo de carga	MODO 3	MODO 3	MODO 3	MODO 3
Base de carga	CLAVIJA (cable 5m) o BASE TIPO 2			
Interfaz de carga	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)
Especificaciones eléctricas				
Tensión nominal	Máx. 400V	Máx. 400V	Máx. 400V	Máx. 400V
Corriente máxima	32A máx.	32A máx.	32A máx.	32A máx.
Potencia máxima	22 kW máx.	11 kW máx.	22 kW máx.	22 kW máx.
Protección del usuario*	Fuga de CC integrada de 6 mA	Fuga de CC integrada de 6 mA	Fuga de CC integrada de 6 mA	Fuga de CC integrada de 6 mA
Contador de energía	-	-	-	Contador certificado MID
Conectividad	-	BLE	-	4G ETH/ROUTER
Comunicación	-	-	-	OCPP 1,6 J
Gestión de carga	Selector manual	DLM (con medidor externo)	-	DLM vía OCPP (perfil de carga)
Activación de carga	LIBRE	LIBRE	RFID	RFID / APLICACIÓN
Interfaz humana	LED	LED	LED	LED
Caractorísticas mocánicas				

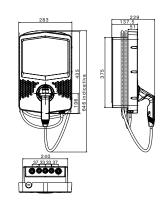
Características mecánicas

Tipo de instalación	MONTAJE EN PARED / EMPOTRADO	MONTAJE EN PARED	MONTAJE EN PARED / EMPOTRADO	MONTAJE EN PARED / EMPOTRADO
Material	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial
Protección IP	IP55	IP55	IP55	IP55
Protección contra impactos	IK10	IK10	IK10	IK10
Temperatura de funcionamiento	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C

^{*} Las protecciones de las tomas de corriente deben montarse en cuadro, aguas arriba del punto de recarga.











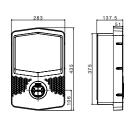




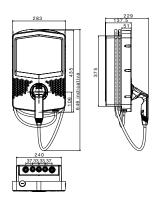




	Versión AUTOSTART DLM PREMIUM	Versión AUTOSTART PREMIUM RETROILUMINADA DLM	Versión RFID PREMIUM	Versión CLOUD PREMIUM
Modo de carga	MODO 3	MODO 3	MODO 3	MODO 3
Bases de carga	CLAVIJA (cable 5m) o BASE TIPO 2	CLAVIJA (cable 5m) o BASE TIPO 2	CLAVIJA (cable 5m) o BASE TIPO 2	CLAVIJA (cable 5m) o BASE TIPO 2
Interfaz de carga	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)	Pantalla (IPXXD)
Especificaciones eléctricas				
Tensión nominal	Máx. 400V	Máx. 400V	Máx. 400V	Máx. 400V
Corriente máxima	32A máx.	32A máx.	32A máx.	32A máx.
Potencia máxima	11 kW máx.	11 kW máx.	22 kW máx.	22 kW máx.
Protección del usuario*	Fuga de CC de 6 mA integrada	Fuga de CC de 6 mA inte- grada	Fuga de CC de 6 mA integrada	Fuga de CC de 6 mA integrada
Contador de energía	-	-	Contador certificado MID	Contador certificado MID
Conectividad	BLE/MODBUS	BLE/MODBUS	MODBUS	4G ETH/ROUTER
Comunicación	-	-	-	OCPP 1,6 J
Gestión de carga	DLM (con medidor externo)	DLM (con medidor externo)	-	DLM vía OCPP (perfil de carga)
Activación de carga	LIBRE	LIBRE	RFID	RFID / APLICACIÓN
Interfaz humana	PANTALLA + control deslizante	PANTALLA + control deslizante**	PANTALLA + control deslizante	PANTALLA + control deslizante
Características mecánicas				
Tipo de instalación	MONTAJE EN PARED / EMPOTRADO	MONTAJE EN PARED	MONTAJE EN PARED / EMPOTRADO	MONTAJE EN PARED / EMPO- TRADO
Material	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial	TERMOPLÁSTICO de origen postindustrial
Protección IP	IP55	IP55	IP55	IP55
Protección contra impactos	IK10	IK10	IK10	IK10
Temperatura de funcionamiento	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C	-25°C / +50°C







^{*} Las protecciones de las tomas de corriente deben montarse en cuadro, aguas arriba del punto de recarga.
** También equipadas con sistema de retroiluminación: la barra de estado frontal se replica en la parte trasera reflejando el color en la pared



GEWISS Ibérica SA

Calle Bélgica 4 – Centro Transportes Coslada 28821 Coslada (Madrid) Tel: +34 916 707 100 gewiss-es@gewiss.com – www.gewiss.com

AGÊNCIA PORTUGAL

SIGNIVOLTAGE – REPRESENTAÇÕES UNIPESSOAL, LDA. Rua Poeta Bocage, 2, Piso 3, Escritório H 1600-233 Lisboa Tel.: +351 218 160 240. lisboa@gewiss.com.pt