

SERIE RTM

Plataforma de carga VE modular y ampliable

Cargador rápido de CC de 50 kW a 75 kW

- ✓ Tecnología de carga modular y ampliable
- ✓ Fácil de instalar, de tener y de usar
- ✓ Asistencia y soporte de primera clase de los especialistas en movilidad eléctrica



Impulso del futuro en la actualidad

Revolucionamos desde hoy el repostaje en la movilidad eléctrica

La SERIE RTM es una plataforma modular, ampliable y preparada para cargas inteligentes que es apta para aplicaciones comerciales, incluidas estaciones de servicio, servicios de autopista, flotas, tiendas, aparcamientos y otra amplia variedad de lugares donde el espacio puede ser limitado. Compatible con los modelos de vehículos eléctricos actuales y futuros, el RTM está preparado para el futuro y diseñado para todo tipo de clientes.

El cargador ocupa poco espacio, es fácil de instalar y manejar, y admite una amplia variedad de tensiones de red. Equipado con una pantalla LCD digital de 10", un sistema de control de cables* y luces indicadoras del estado de carga*, el RTM está diseñado para ofrecer una experiencia de usuario final inmejorable.

Tecnología de carga modular, ampliable e inteligente

- Su pequeño tamaño y su diseño modular permiten una fácil actualización futura de 50 kW a 75 kW
- Admite la tecnología de conexión y carga conforme a la ISO 15118 para una autenticación y un pago sin complicaciones
- Cargas simultáneas (EVSE doble)
- Diseñado y fabricado para ser fiable y soportar una amplia variedad de tensiones de red

Fácil de instalar, de tener y de usar

- Tamaño perfecto para espacios reducidos: 1998 mm × 850 mm × 309 mm (78,6" × 33,4" × 12,1")
- De fácil acceso para su mantenimiento y reparación
- Funcionamiento constante a plena potencia a temperaturas ambientes de hasta +40 °C sin reducción de potencia

Asistencia y soporte de primera clase de los especialistas en movilidad eléctrica

- Importante presencia en toda Europa
- Centro de competencia de movilidad eléctrica en Europa que alberga los departamentos de I+D, ingeniería y asistencia
- Soluciones integrales de movilidad eléctrica que incluyen estudios de viabilidad de emplazamientos, sistemas de control de cargadores y servicio de mantenimiento y asistencia posventa



* Según la configuración de la unidad.

CONTROL DE LA ENERGÍA



Instalación sin agobios

Solución y servicios integrales. Desde el asesoramiento y la instalación hasta la formación de los operarios y la gestión de la red.



Tecnología ampliable

Sistema energético modular y ampliable. Se puede ampliar en cuanto lo necesite.



Integración impecable

Se integra a la perfección en el ecosistema existente de estaciones de servicio, incluidas las plataformas de gestión de back-end y los terminales de punto de venta (TPV).



Experiencia de usuario final inmejorable

Fácil de usar. Incluye una pantalla LCD de 10" con cables de carga más largos, capacidad de carga doble para cargas simultáneas y la opción de pago sin contacto.



Sencillez de gestión y monitorización en tiempo real

Compatibilidad con la plataforma inteligente en la nube para la gestión remota de las operaciones, la facturación y el consumo de energía, entre otros aspectos.



Mantenimiento ultrarreducido

Su tecnología patentada de refrigeración hídrica y su carcasa con protección IP65 líder del sector eliminan prácticamente las necesidades de mantenimiento. Así, queda garantizado su funcionamiento en un intervalo de temperaturas entre -35 °C y 50 °C.



Pago sin contacto

Admite la tecnología de conexión y carga para una autenticación y un pago sin complicaciones.



La inversión más segura

Disfrute de una tranquilidad absoluta con una garantía estándar de dos años, con la posibilidad de ampliarla a cinco.



Aptitud para cargas inteligentes

API disponibles para controlar el consumo de energía de forma inteligente.



¿POR QUÉ ELEGIR LA SERIE RTM?

Sistema modular ampliable

Fácil de actualizar in situ conforme crece la demanda de sus clientes

Mantenimiento ultrarreducido

Tecnología patentada de refrigeración hídrica para un funcionamiento silencioso y constante, y componentes electrónicos con protección IP65

Compatible con VE para flotas, comerciales y de uso doméstico cargables mediante CC

Cables CHAdeMo y CCS (SAE Combo)

Cables largos (opcional)

Conexión más sencilla para los conductores, al tiempo que se mantiene el cable alejado del suelo

Compacto y estrecho para espacios selectos

Fácil de instalar delante del espacio del coche, entre vehículos y en aparcamientos de varias plantas

Apto para medidor de CC

Cumple los requisitos normativos (Alemania)

Amplifique su imagen de marca

Placas delanteras y traseras personalizadas opcionales

Mantenimiento sencillo

Unidades de potencia modulares y manejables por una sola persona para facilitar el mantenimiento

Carcasa sellada

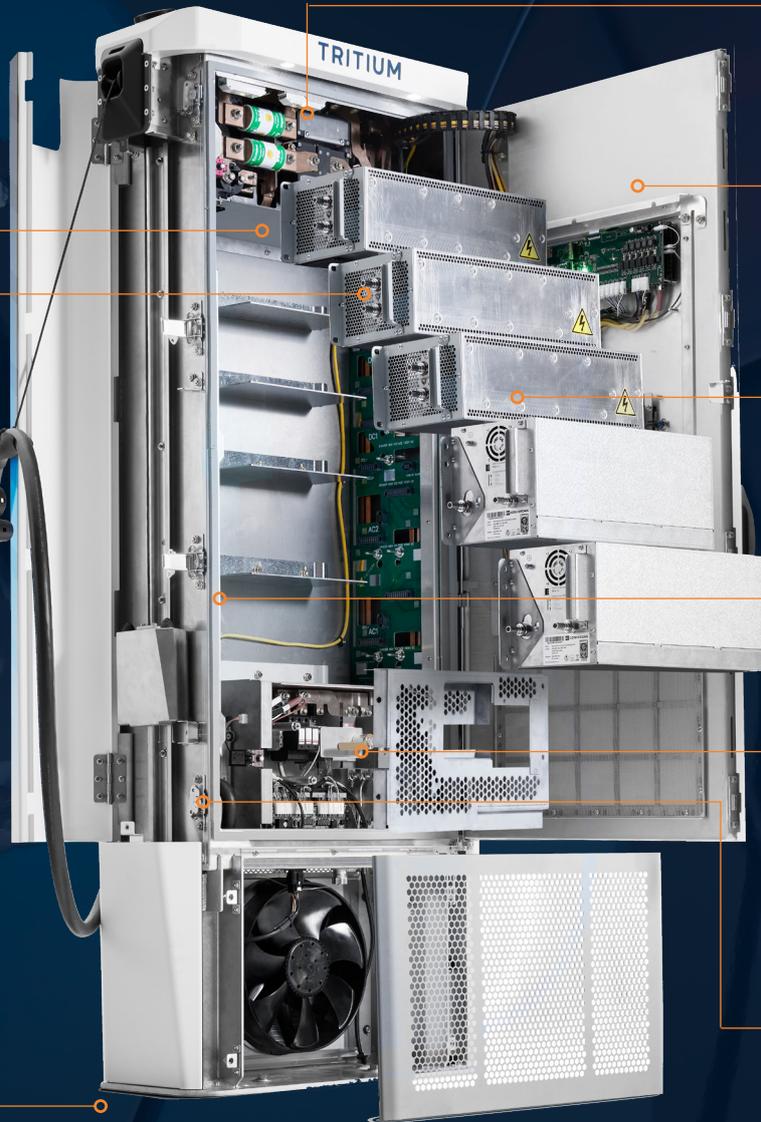
Menos desgaste, mayor vida útil del sistema y menor mantenimiento al no tener que cambiar los filtros

Mayor seguridad

Los sensores de puerta e inclinación garantizan que el cargador se desactive en una situación de emergencia

Mayor fiabilidad

Intervalo de temperaturas de funcionamiento de entre -35°C a 50°C



Mayor fiabilidad

Rigurosamente demostrado mediante pruebas en fábrica y sobre el terreno

20 min de carga

Para una autonomía de más de 300 km**

150 años de experiencia

En los sectores de la movilidad y el comercio minorista de combustibles

** Los RTM75 que funcionan a 75 kW pueden aportar una autonomía de 350 km a un vehículo eléctrico.

DE UN VISTAZO

CARGADOR RÁPIDO DE CC DE LA SERIE RTM



Especificaciones técnicas

- Compacto y estrecho:
1998 mm × 850 mm × 309 mm
- Tecnología de refrigeración hídrica patentada
- Carcasa de componentes electrónicos sellada (IP65)
- Carcasa sólida y duradera (IK10, salvo HMI)
- Cargas simultáneas (EVSE doble)
- Cables combinados: CCS2 o CHAdeMO
- Salida de hasta 920 V de CC
- Amplio intervalo de temperatura de funcionamiento (de -35 °C a +50 °C)***
- Cables de tres metros de serie; cables opcionales de seis metros con control de cables integrado
- Paquete de sensor de puerta e inclinación opcional para mayor seguridad
- Modo silencioso que permite configurar el cargador para cumplir con los requisitos de reducción de ruido específicos del lugar
- [DE-M] Medidor de CC (EICHRECHT)

Habilitado para cargas inteligentes

- Admite la tecnología de conexión y carga conforme a la ISO 15118 para una autenticación y un pago sin complicaciones
- Opciones 3G/4G/Ethernet para la conectividad de red

Experiencia de usuario final

- Pantalla LCD de 10" equipada con ángulos de visión avanzados
- Lector de tarjetas sin contacto opcional
- Luces de detención LED delanteras y traseras para aumentar la visibilidad y la seguridad

*** Funcionamiento constante a plena potencia a entre -35 °C y 40 °C. Clasificado para funcionar a 50 °C (se aplica reducción de potencia).

Una poderosa alianza

Impulso del futuro en la actualidad

Gilbarco Veeder-Root

Nuestros 150 años de servicio y asistencia a las estaciones de servicio nos permiten entender mejor que nadie la evolución que está experimentando la movilidad. Desde surtidores de tecnología punta y sistemas de automatización de estaciones de servicio hasta la gestión en la nube de las existencias líquidas y, ahora, las completas soluciones de movilidad eléctrica. Junto con Tritium, Gilbarco Veeder-Root aporta sinergias únicas para crear las mejores soluciones de carga de VE.

Tritium

Tritium, fundada en 2001, se halla en la primera línea de la movilidad eléctrica. La gama de cargadores de CC de Tritium, que incorpora tecnologías patentadas y una ingeniería de vanguardia, ya es la solución que eligen miles de estaciones de servicio, áreas de servicio de autopistas, aparcamientos de centros comerciales y redes de carga de toda Europa.



**GILBARCO
VEEDER-ROOT**



TRITIUM

Acelere hoy mismo el proceso de electrificación.

Consulte sin ningún compromiso a nuestros
especialistas en movilidad electrónica:

gilbarco-emobility.com

euenquiries@gilbarco.com

