



Estación de carga para e-bike h987_05

Estación de carga telegestionada h987_05 para bicicletas eléctricas y patinetes en acero galvanizado. Incluye 4 módulos con compartimentos de 27L y set de herramientas de mantenimiento.

La **estación de carga h987_05** representa un ecosistema avanzado para la micromovilidad eléctrica, específicamente diseñado para responder a las necesidades de **carga y mantenimiento** en contextos de alta afluencia. La estructura es ideal para la instalación en aparcamientos públicos, áreas empresariales, bike hotels y campus universitarios, ofreciendo una solución robusta y conforme a las normativas vigentes para el uso en espacios abiertos a terceros.

El sistema se distingue por su **gestión telemática**: la activación de la carga y la apertura de los compartimentos se realizan a través de un sistema de gestión remoto. Para la operatividad es **necesario el uso de una SIM** (no incluida), que permite la conexión constante al software de control. La configuración modular comprende una columna central y **4 módulos integrados**, que expanden la capacidad operativa proporcionando puntos de carga protegidos y compartimentos de depósito de 27 litros para guardar con seguridad cargadores y objetos personales.

La seguridad eléctrica está garantizada por el funcionamiento en **Modo 3**, en total conformidad con la norma **CEI EN 61851-1**. Este estándar asegura una comunicación activa entre el vehículo y la infraestructura, haciendo que la estación sea idónea para instalaciones profesionales. Además de la carga, la estación funciona como taller móvil gracias al **compartimento de herramientas con 24 utensilios** profesionales y a los soportes laterales que permiten intervenciones mecánicas rápidas con total estabilidad.

Características técnicas

- **Dimensiones totales:** L 2200 x P 300 x H 1550 mm
- **Alimentación:** 5 KW trifásica (230 V monofásica / 400 V trifásica)
- **Estructura:** Hierro galvanizado con acabado en polvo RAL 9003
- **Puntos de carga columna:** 2 tomas Schuko enclavadas + 2 USB de 1,5A
- **Configuración módulos:** 4 módulos con 1 toma Schuko y 1 USB cada uno
- **Compartimento de depósito:** 4 compartimentos de 27 litros con apertura electrónica controlada
- **Taller integrado:** Set de 24 herramientas (destornilladores, multitool, alicates, bomba)
- **Grado de protección:** IP55 para las partes eléctricas, resistencia mecánica IK08
- **Protocolos de comunicación:** OCPP 1.6 JSON y OCPP 2.0.1
- **Sistemas de autenticación:** Smartphone, RFID, NFC
- **Protecciones integradas:** RESTART RD 4 polos y magnetotérmico 6A

Opcional:

- **Compresor integrado:** Unidad de 1,1 kW con presión de 8 bar, pistola con manómetro y adaptadores universales.

Imagen puramente indicativa

INFORMACIÓN

- **Longitud en milímetros** 2800.0000
- **Profundidad en milímetros** 300.0000
- **Altura en milímetros** 1550.0000

Estación de carga para e-bike h987_05

Estación de carga para e-bike h987_05

- : 407 mm
- : 400 mm
- : 399 mm

