



Columna de carga y mantenimiento de bicicletas eléctricas h987_02

Estación de carga y mantenimiento para bicicletas y scooters. Con 2 tomas Schuko enclavadas, 2 tomas USB y 24 herramientas. Dimensiones: An 400 x Pr 300 x Al 1550 mm.

La columna h987_02 es una estación multifuncional para carga y mantenimiento de e-bikes y scooters eléctricos, diseñada específicamente para el diseño urbano y contextos públicos y privados tales como aparcamientos, estaciones de bicicletas, universidades, hoteles para bicicletas, campings, instalaciones de alojamiento, bloques de apartamentos y empresas centradas en la movilidad sostenible.

La recarga se activa fácilmente pulsando un botón, ofreciendo un uso inmediato e intuitivo. El acceso a la zona de mantenimiento también se consigue pulsando un botón especial, proporcionando comodidad y rapidez en la intervención técnica.

Gracias a su construcción compacta pero robusta, fabricada en hierro galvanizado pintado con recubrimiento en polvo RAL 9003, es resistente a la intemperie y al vandalismo, con protección IP55 contra el polvo y las salpicaduras de agua, y resistencia mecánica IK08.

La estación de carga permite la carga simultánea de varios dispositivos gracias a 4 puntos de carga: 2 tomas Schuko de 16A enclavadas, 2 tomas USB de 1,5A siempre activas, con la posibilidad de integrar hasta 4 plug-ins opcionales para conexión directa al vehículo, haciendo el sistema compatible también con conectores propietarios. Todo se gestiona con activación por botón, sencilla y eficaz incluso para usuarios no expertos.

El funcionamiento es en Modo 1, conforme a la normativa CECI EN 61851-1, pero con un sistema Schuko interbloqueado que

recuerda las protecciones del Modo 3, lo que lo hace utilizable en entornos privados o de acceso controlado, como garajes de empresa, zonas seguras y aparcamientos de bicicletas de comunidades de propietarios.

Una de las principales ventajas de la h987_02 es su caja de herramientas de mantenimiento incorporada, accesible mediante pulsador, que contiene 24 herramientas profesionales bloqueadas y antirrobo para el automantenimiento de la bicicleta. Las herramientas incluyen destornilladores de varios tamaños, multiherramientas Torx y hexagonales, llaves, alicates, bomba y destornilladores para neumáticos. Además, los dos soportes metálicos permiten bloquear la moto o scooter en una posición estable, tanto durante la carga como durante los trabajos de reparación.

Por último, desde el punto de vista de la seguridad eléctrica, el poste está equipado con protección diferencial RESTART RD de 2 polos, 25 A tipo A I_{dn}=0,03 A, 230 V, con 3 módulos conformes a la norma EN 50022. El funcionamiento se señala mediante LEDs.

Invierta en la movilidad del futuro. Adquiera el h987_02 y ofrezca a sus usuarios un servicio completo de carga y mantenimiento de bicicletas y scooters eléctricos. Contacta con nosotros para soluciones personalizadas o suministro de cantidades.

Características técnicas:

- Dimensiones: L. 400 x P. 300 x Altura. 1550 mm
- Funcionamiento de recarga: pulsando un botón
- Acceso al compartimento de mantenimiento: pulsando un botón
- Peso: 85 kg
- Estructura: Hierro galvanizado pintado
- Acabado: Pintura en polvo RAL 9003
- Protección eléctrica: IP55 (componentes internos)
- Resistencia mecánica: IK08
- Temperatura de funcionamiento: -20°C / +80°C (hasta +60°C con enchufes opcionales)
- Humedad relativa soportada: 5% a 95%
- Tensión nominal: 230 V monofásica
- Potencia máxima por toma: 1 kW
- Máxima corriente de salida: 6 A
- Sistema de protección integrado: RESTART RD - 2 POLOS - ACOPLADO CON IDP DIFERENCIAL PURO - 25 A TIPO A I_{dn}=0,03 A 230 V - 3 MÓDULOS EN 50022
- Conectores: 2 tomas Schuko 16 A con enclavamiento, 2 tomas USB 1,5 A, hasta 4 enchufes opcionales
- Indicación de funcionamiento: mediante LED
- Modos de activación: Botón de carga y acceso al compartimento de herramientas
- Normas de referencia: CEI EN 61851-1, EN 50022
- Herramientas presentes en el compartimento de reparación: Destornillador Phillips pequeño, destornillador Phillips mediano, destornillador plano pequeño, destornillador plano mediano, multiherramienta Torx (8 piezas), multiherramienta hexagonal (7 piezas), llave ajustable, alicates, plancha para neumáticos (2 piezas) y bomba

Opcionales:

- Compresor: pistola con manómetro para comprobar la presión de inflado y adaptadores para varios tamaños de válvula
- Dimensiones del compresor: L 31,4 x An 20,1 x Al 34,7 cm



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM