

## DESCRIPCIÓN

Carga tu vehículo eléctrico de manera rápida y cómoda gracias al cargador Policharger IN. Su potente sistema de carga trifásico de hasta 22 kW te permitirá cargar tu vehículo eléctrico a toda velocidad. Incorpora un conector tipo 2. Tiene un diseño versátil y resistente que le otorga una gran durabilidad y su pantalla LCD lo hace intuitivo y fácil de usar. Además, incorpora sensores de regulación dinámica de la carga, que permiten cargar tu vehículo eléctrico de forma optimizada ajustando la potencia de carga a la disponible en la instalación eléctrica de tu vivienda.

### Pura potencia

Carga la batería de tu vehículo eléctrico al completo en un tiempo estimado de tan solo 3 horas\* gracias a su potente sistema de carga trifásico con una potencia de hasta 22 kW. Incorpora un conector hembra tipo 2, el estándar de compatibilidad de carga de vehículos eléctricos. Máxima potencia de carga a tu alcance.

\*Test realizado con un Hyundai IONIQ 2023 con batería de 58 kW. Es una estimación, los resultados pueden variar según el vehículo, el estado de la batería o la temperatura ambiente.

### Regulación dinámica de la carga

El Policharger IN incluye sensores de regulación dinámica de la carga. Estos sensores miden el uso de energía a tiempo real y ajustan automáticamente la potencia de carga para suministrar el óptimo nivel de energía al vehículo eléctrico, ajustando la carga para no rebasar la potencia contratada. Esto otorgará máxima eficiencia y seguridad a la hora de cargar tu vehículo eléctrico, evitando así cortes de corriente y sorpresas en el recibo de la luz.

### Inteligente e intuitivo

Este cargador inteligente es muy intuitivo y fácil de usar gracias a la pantalla LCD que incorpora. Dicha pantalla permite programar horas de carga con solo pulsar un botón, así como la potencia. También ofrece información como la intensidad de carga, la energía consumida, etc. Además, la pantalla incorpora retroiluminación en colores que ofrecen información del estado de carga en todo momento.

### Power Sharing

El Policharger IN incorpora la función Power Sharing, que permite maximizar el número de cargadores que uses a la vez en la misma red eléctrica. Este sistema realiza un reparto optimizado de la energía disponible entre los vehículos eléctricos que haya conectados a la misma instalación. La solución perfecta para aquellos que tienen dos o más vehículos eléctricos y quieren cargarlos a la vez de la manera más eficiente posible.

### Diseño modular pequeño y compacto



Gracias a su diseño modular pequeño y compacto con un alto nivel de integración, consigue tener un tamaño reducido y ligero permitiendo instalarlo en cualquier lugar. Tiene unas dimensiones de 22,9 x 20,3 x 9,9 cm y un peso de tan solo 3 kilos. Además, dispone de una gran durabilidad gracias a su resistencia al agua IP54 y resistencia contra los golpes IK10.

#### Especificaciones técnicas

- Tipo de conector: Tipo 2 (IEC 62196-2)
- Potencia máxima: 22 kW
- Tensión nominal: 400 V AC  $\pm$  10%, 3P+N+PE
- Corriente nominal: 32 A
- Frecuencia nominal: 50 Hz / 60 Hz
- Power Sharing: Sí
- Grado de protección: IP54 / IK10
- Dimensiones: 22,9 x 20,3 x 9,9 cm
- Peso: 3 kg
- Temperatura de funcionamiento: -20°C a 40°C
- Sensor: Gestión de potencia dinámica

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Peso	<b>3 kg</b>
Dimensiones	<b>229 x 203 x 99 mm</b>
Color	<b>Blanco</b>
Rango de frecuencia	<b>50Hz - 60Hz</b>
Grado de protección	<b>IP54</b>
Potencia	<b>22kW</b>
Tipo Conector	<b>Tipo 2</b>
Condiciones de funcionamiento	<b>Temperatura de funcionamiento: -20° - 40°</b>
Protección Impacto	<b>IK10</b>
Sensor	<b>Gestión de potencia dinámica</b>
Power Sharing	<b>Sí</b>

## PUNTOS FUERTES (strengths)