

INGEREV

NEO

EL PUNTO DE RECARGA

ideal para hogares y entornos privados



El modelo **INGEREV® NEO** es un equipo de recarga Modo 3 compacto, ligero y de fácil instalación, idóneo para la recarga de vehículos eléctricos tanto en el hogar como en entornos privados. Existe en versiones con toma Tipo 2 y con cable integrado, lo que aporta una mayor comodidad a la hora de realizar la recarga. Además, permite el balanceo de potencia en función del consumo del resto de la instalación.

Dispone de Bluetooth y de su propia aplicación móvil, a través de la cual el usuario podrá configurar diferentes funciones del cargador, pudiendo al mismo tiempo supervisar la recarga, establecer horarios y analizar datos de consumo.

La versión avanzada NEO Pro incluye WIFI y Ethernet, y opcionalmente 4G y detector de fugas de corriente continua.



FUNCIONALIDADES

- Wallbox apto para exterior.
- Versiones de 7,4 kW y 22 kW.
- Carga de vehículos en Modo 3.
- Toma Tipo 2 o cable integrado Tipo 1 o Tipo 2, en versiones de 3, 5 y 7 m de longitud.
- Soporte de cable incluido para versiones de 5 y 7 m.
- Medición de consumo.
- Indicación de estado LEDs RGB.
- Sensor de fugas DC opcional, solo versiones NEO Pro.
- Bluetooth 4.2.
- Wifi & Ethernet, solo versiones NEO Pro.
- Aplicación para móvil, conexión vía Bluetooth.
- Selección del control de acceso vía aplicación.
- Programación de cargas vía aplicación.

EL PUNTO DE RECARGA

ideal para hogares y entornos privados

	INGEREV® NEO		INGEREV® NEO Pro	
	Monofásico (NN1)	Monofásico (NP1)	Trifásico (NP3)	
Entradas y salidas				
Tensión	1ph. + N + PE 230 Vac 15%	1ph. + N + PE 230 Vac 15%	3ph. + N + PE 400 Vac 15%	
Potencia nominal	7.4 kW	7.4 kW	22 kW	
Frecuencia	50 / 60 Hz			
Corriente nominal	32 A			
Conectores de salida	Toma Tipo 2 Cable Tipo 1 o 2 ⁽¹⁾		Toma Tipo 2 Cable Tipo 2 ⁽¹⁾	
Modos de carga	Modo 3			
Normativa y seguridad				
Normativas estándar	IEC-61851			
Contactos indirectos	No	Detector de fugas de corriente continua (opcional)		
Funcionalidades y accesorios				
Comunicaciones	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2, Wi-Fi, Ethernet, LTE (opcional)		
HMI	Indicador luminoso de estado. Aplicación móvil			
Información general				
Consumo en modo stand-by	<10 W			
Medición de energía	Sí			
Gestión estática de potencia	Para cada cargador de manera individual	Para cargador de manera individual, y para un grupo de cargadores interconectados		
Gestión dinámica de potencia	Instalando medidor monofásico (incluido)	Instalando medidor monofásico (incluido)	Instalando medidor trifásico (opcional)	
Soporte de la manguera	Incluido para cables de 5 m y 7 m			
Soporte de suelo	Simple y doble (opcional)			
Color tapa	Blanco o rojo			
Temperatura de funcionamiento	-25 a 40 °C			
Humedad	95%			
Altura máxima	2000 m			
Peso (incluido el cable 3 m / 5 m / 7 m)	3,15 kg / 3,75 kg / 4,35 kg		3,7 kg / 4,35 kg / 4,95 kg	
Dimensiones	365 x 220 x 105 mm			
Envoltorio	ASA PC ignífugo (V0)			
Grado de protección ambiental	IP54 / IK10			
Marcado	CE			
Directivas	Directiva de Baja Tensión: 2014/35/EU Directiva EMC: 2014/30/EU			

Notas: ⁽¹⁾ Distintas longitudes disponibles: 3 m, 5 m y 7 m.