

El GYSFLASH 121.12 CNT FV es un cargador de alta potencia CoNnectÉ de 120 A con tecnología inverter. Permite conservar una batería de 12V a una tensión perfectamente estabilizada durante las fases de diagnóstico. También garantiza una calidad de carga óptima para el mantenimiento de los vehículos más avanzados. Su conectividad USB lo hace 100% personalizable.

## 4 MODOS DE USO

- **Carga:** para baterías de 12 V de plomo o litio (LFP) de 5 a 1500 Ah.
- **Diagnóstico:** soporta baterías de vehículos de hasta 120 A 12 V en la fase de diagnóstico, en talleres de mantenimiento.
- **Showroom:** provee a la batería una compensación de corriente cuando se utilizan accesorios eléctricos en un vehículo de demostración.
- **Comprobador:** Permite comprobar la tensión de la batería, evaluar el sistema de arranque (arrancador + batería) y el estado del alternador del vehículo.



Incluye cables  
(5 m - 25 mm<sup>2</sup>)

## 100% CONECTADO

- Añada, elimine o modifique los modos y perfiles de carga a través de USB.
- Importación de archivos de configuración predefinidos adaptados a las operaciones de carga.
- Recupere el historial de carga y los datos en una memoria USB y úselos en una hoja de cálculo.
- Conecte módulos adicionales (impresora, lector de códigos de barras, etc.) a través de su conector hembra para módulo dedicado (SMC: Smart Module Connector).



## CARGA 100% AUTOMÁTICA

- Prolonga la vida y el rendimiento de las baterías de plomo (gel, AGM, líquido, calcio, etc.) y de litio (LFP).
- Curva de carga específica en 8 pasos (batería de plomo) o 9 pasos (batería de fosfato de litio y hierro) sin supervisión.
- Recupera baterías profundamente descargadas >2V (SOS Recovery automático).

## TECNOLOGÍAS Y FUNCIONES AVANZADAS

- **FV Voltaje Flexible**, el cargador funciona con una tensión de alimentación entre 85 y 265 V.
- La función «Auto-Detectar» inicia automáticamente una carga cuando se conecta una batería al cargador.
- Función «Auto-Reinicio» en caso de corte de corriente con memoria de ajustes.
- Inspección y calibración de cables.
- Bloqueo: evita los riesgos de malas manipulaciones, ideal para garajes y zonas de exposición.
- Hasta 12 perfiles de carga disponibles, incluyendo el perfil Easy para una carga simplificada adecuada para todas las baterías de plomo.

## ULTRA PROTEGIDO

- Protege la electrónica interna del vehículo: protección contra los cortocircuitos, inversión de polaridad y sobrecarga. Sistema anti-chispas.
- Fusible intercambiable que protege contra los errores de manipulación.
- Sensor de temperatura que evita el sobrecalentamiento de la electrónica interna.



Interfaz intuitiva  
disponible en 22 idiomas

## ERGONÓMICO

- Carcasa duradera con almohadillas amortiguadoras de golpes y vibraciones.
- Altura baja (13 cm) para que el cargador pase por debajo de un vehículo.

## ACCESORIOS



Tablet mural  
055513



Maletín de transporte  
060432



SPM : Módulo  
imprimante  
026919



Carro  
028890

																
50 / 60 Hz		Icharge	12 V	Charge	<0.2 Ah/month	Ondulation/Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	150 A	2.5 m
100-127 V AC	1500 W	100 A		20 < 1500 Ah	<150 mV Rms		I <sub>U</sub> I <sub>U</sub>	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	55 A	75 A	6.5	310 x 130 x 260	Automatic >2V	IP 21		
220-240 V AC	2000 W	120 A							90 A	110 A						