

Especialmente diseñado para ser fijado sobre un muro o un puente elevador, el GYSFLASH vertical 103.24 CNT FV es un cargador de fuerte potencia 100A de tecnología inverter. Permite mantener una batería de plomo o de litio de 6 V, 12 V y 24 V (Li-ion «estándar» + LiFePo4) a un voltaje perfectamente estabilizado 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 6,12 o 24 V de plomo o litio de 5 a 1200 Ah.
- **Diagnóstico** : soporta baterías de hasta 100 A en vehículos de fase en el departamento de diagnóstico, en los talleres de mantenimiento.
- **Showroom** : Proporciona una compensación de corriente cuando se usan los accesorios eléctricos de un vehículo de demostración. También gestiona la carga óptima de la batería.
- **Comprobador** : Permite comprobar la tensión de la batería, evaluar el sistema de arranque (arrancador + batería) y el estado del alternador del vehículo.

## 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 (Li-ion «estándar» + Litio-Fosfato de hierro).
- Curva de carga específica en 8 pasos (Plomo) o 9 pasos (Litio) desatendida.
- 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.

Control y calibración de los 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.

## ERGONÓMICO

- Carcasa compacta y robusta con enrollador de cables en en la parte frontal.
- Soportes que absorben los choques y las vibraciones
- Fijación mural con sistema de corredera o imantada opcional (Magnetfix 50).



Incluye:



Pinzas de  
5 m - 25 mm<sup>2</sup>



Fijaciones al  
muro

x2 x2



Interfaz intuitiva  
disponible en 22 idiomas

## ACCESORIOS



MagnetFix 50  
029637



Cable REMA  
025714



Cable NATO  
025707

V	50 / 60 Hz		Icharge	Charge	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP		
6/12 V	100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W	100 A	5 < 1200 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> I <sub>U</sub>	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	68A	100A	6.5	340 x 150 x 250	Automatic >2V	IP 20	150 A	2.5 m
24 V	100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W 3200 W	50 A 100 A						79A	100A						