

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, 16 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, 16 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).

## BRILLANTE PARA CARGAR LAS BATERÍAS DE TRACCIÓN

- Cargador conectado con una tensión ajustable de 6 a 24 V, el GYSFLASH 103.24 CNT mantiene **todos los tipos de baterías de tracción** (plomo o litio).
- **2 perfiles de carga** (entre 12 disponibles) y **una configuración** desarrollada por los ingenieros de Gys (descargable en la página web) están dedicados a las baterías de carretillas elevadoras, plataformas de trabajo aéreo, depuradoras, etc.

	Tiempo de carga de una batería de tracción según su capacidad				
	6 h	8 h	10 h	12 h	14 h
Líquido (Ah)	490	680	900	1160	1500
GEL (Ah)	-	500	630	760	900

## 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.
- Control y calibración de los cables
- Bloqueo: evita los riesgos de malas manipulaciones, ideal para garajes y zonas de exposición.

## ULTRA PROTEGIDO

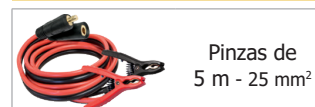
El GYSFLASH 103.24 CNT **protege la electrónica de a bordo del vehículo, impide la manipulación y evita el sobrecalentamiento de la electrónica interna** gracias a su sensor de temperatura integrado.

## ERGONÓMICO

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



### Incluye:



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
16/24 V	100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W 3200 W	50 A 100 A						79A	100A						