

El GYSFLASH vertical 102.12 es un cargador de fuerte potencia (100A) de tecnología inverter, especialmente diseñado para ser fijado sobre un muro o un puente elevador. Permite conservar una batería de 12V a una tensión perfectamente estabilizada durante las fases de diagnóstico. Asegura igualmente una calidad de carga óptima para el mantenimiento de vehículos más modernos.

## 5 MODOS DE USO

- **Carga:** para baterías de 12V (líquido/AGM/gel) de 20 a 1200 Ah.
- **Diag + :** da soporte de hasta 100A a baterías de 12V de vehículos en fase de diagnóstico.
- **Cambio de batería :** Compensa de las necesidades eléctricas para guardar la memoria de los dispositivos cuando se cambia la batería.
- **Power Supply :** adapta el cargador como una fuente eléctrica estable cuya tensión y corriente máxima se pueden ajustar.
- **Showroom:** provee a la batería una compensación de corriente cuando se utilizan accesorios eléctricos en un vehículo de demostración.

## FUNCIONES AVANZADAS

- **Función «Auto Restart»** en caso de interrupción de corriente con memorización de los ajustes.
- **Control y calibrado de los cables:** el cargador puede utilizar cables de salida de hasta 2x5m de 16mm<sup>2</sup>.
- **Bloqueo en modo Showroom:** evita los riesgos de malas manipulaciones, ideal para garajes y zonas de exposición.
- **4 curvas de carga disponibles,** entre las cuales el modo Easy para una carga simplificada adaptada a todas las baterías al plomo.
- **Activación y configuración de una curva de carga «Expert».**

## CARGA 100% AUTOMÁTICA

- Carga y mantenimiento en **9 etapas sin vigilancia** que incrementan la longevidad y el rendimiento de la batería.
- Recupera baterías profundamente descargadas >2V (*SOS Recovery automático*).

## 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.
- **Stand-by automático** si la batería está desconectada.

## ERGONÓMICO

- Carcasa compacta y robusta con enrollador de cables (2 x 5 m) en la parte frontal.
- Soportes que absorben los choques y las vibraciones
- Fijación mural con sistema de corredera o imantada opcional (Magnetfix).



Incluye:



Pinzas  
(2 x 5 m  
16 mm<sup>2</sup>)



Fijaciones al muro

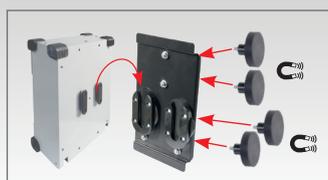
x2

x2



Interfaz intuitiva disponible en 19 idiomas

## ACCESORIOS



																
50/60 Hz		Icharge	12 V	Charge	<0.05 Ah/month	Ondulation/Ripple	Charging curve	40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	125 A	2.5 m	
220-240 V AC	1600 W	100 A	12 V	20 < 1200 Ah	<0.05 Ah/month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> , I <sub>o</sub> , U	9 step	66A	75A	5.8	295 x 117 x 345	Automatic >2V	IP 21	125 A	2.5 m