CARGADOR
& BSU
PLOMO - LITIO

12V

GYSFLASH 100.12

2.5 m: ref. 029071 / ref. 029453
5 m: ref. 029415 / ref. 029002

INVEST IN THE FUTURE

El GYSFLASH 100.12 es un cargador de alta potencia de 100 A con tecnología inverter. Mantiene una batería de plomo o de litio de 12V a una tensión perfectamente estabilizada, preservando el estado de salud de la batería del vehículo durante las demostraciones en sala de exposición. Además, garantiza una calidad de carga óptima para el mantenimiento de los vehículos más avanzados.

5 MODOS DE USO



- **Carga:** para baterías de 12V de plomo o litio (LFP) de 5 a 1200 Ah.
- **Showroom:** garantiza la compensación de corriente cuando se utilizan los accesorios eléctricos de un vehículo de demostración. También gestiona la carga óptima de la batería.
- **Diagnóstico:** soporta hasta 100A las baterías de 12V de los vehículos sometidos a diagnosis en los talleres.
- **Cambio de batería:** compensa las necesidades eléctricas para evitar la pérdida de memoria del vehículo cuando se sustituye la batería.
- **Modo Power Supply:** permite utilizar el cargador como fuente de alimentación estabilizada de alta potencia con la posibilidad de ajustar la tensión regulada y la corriente máxima.

Incluye cables

2,5 - 16 mm²	029071	029453
5 m - 16 mm²	029415	029002

CARGA AUTOMÁTICA

- Prolonga la vida útil y el rendimiento de las baterías de plomo (gel, AGM, líquido, calcio, etc.) y de litio (LFP).
- Curva de carga específica en **7 pasos** (batería de plomo) o **8 pasos** (batería de fosfato de litio y hierro) sin monitorización.
- Recupera baterías muy descargadas >2V (SOS Recovery automático).

FUNCIONES AVANZADAS

- Función **«Auto Restart»** en caso de corte de corriente, con memorización de los ajustes.
- **Los cables se pueden comprobar y calibrar:** El cargador puede recibir cables de hasta 8 m en 16 mm².
- **Sistema de bloqueo** para evitar manipulaciones incorrectas, ideal para talleres y salas de exposiciones.
- **Perfil de carga Easy** para facilitar la carga de todas las baterías de plomo.
- Posibilidad de activar una **curva de carga «Expert»** para definir tus propios parámetros de carga.

ULTRA SEGURO

- **Protege la electrónica de a bordo del vehículo:** protección contra 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.

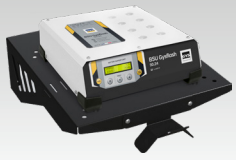


Interfaz intuitiva
disponible en 22 idiomas.

ERGONÓMICO

- **Carcasa resistente** con almohadillas amortiguadoras de golpes y vibraciones.
- **Baja altura** (10.5 cm) para que el cargador pase por debajo del vehículo.
- Sin ventilación externa para un **funcionamiento silencioso** y sin entrada de polvo.

ACCESORIOS



Estante de pared
055513



Maletín de transporte
060432



Anderson/Clamps
2.5 m - 16 mm² 056503
5 m - 16 mm² 054615
8 m - 16 mm² 056572



Anderson/NATO
2.5 m - 16 mm² 026810

Anderson/Rema 160A
5 m - 16 mm² 069091



Anderson/Anderson 175A
5 m - 16 mm² 069107



Anderson/Texas
0.2 m - 16 mm² 055902
1 m - 16 mm² 028791

50 / 60 Od			V	I max	25°C @100%	40°C @100%	Charge	START MINI	IP	L ↔	mm²	SHOWROOM CONNECT	kg	cm	L×W×H cm / kg
220 › 240 V	1600 W	2,5 m	12 V	100 A	75 A	66 A	20 › 1200 Ah	2 V	21	2,5 m	16	ø M6	4,7	32 x 10,5 x 29,2	41 x 39 x 22,5 / 7,2
										5 m					41 x 39 x 22,5 / 8

CE 41 q 39 u 22,5 / 8

E.

www.gys.fr