

El GYSFLASH 6.24 PL (6 A) es un cargador avanzado diseñado para recargar baterías de 24 V de plomo, de litio-iones «estándar» (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, etc) y fosfatos de litio (LiFePO4). Posee 3 programas de carga inteligentes diferentes que garantizan el rendimiento de cada tecnología de batería. Ideal para vehículos eléctricos (silla de ruedas, carrito de golf, bicicleta eléctrica, etc.) y para vehículos comerciales.

DOBLE TECNOLOGÍA: PLOMO Y LITIO

• 3 modos de carga para baterías de 24 V :

Pb Plomo	15 Ah a 125 Ah y hasta 170 Ah para el mantenimiento de carga.
Li-ion NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	Ah a 125 Ah y hasta 170 Ah para el mantenimiento de carga.
LiFePO4 fosfatos de litio	Ah a 125 Ah y hasta 170 Ah para el mantenimiento de carga.

• **Función «UVP Wake up»** : permite desactivar la protección UVP* de una batería de litio después de una descarga profunda e iniciar la carga automáticamente.

*UVP = Under Voltage Protection

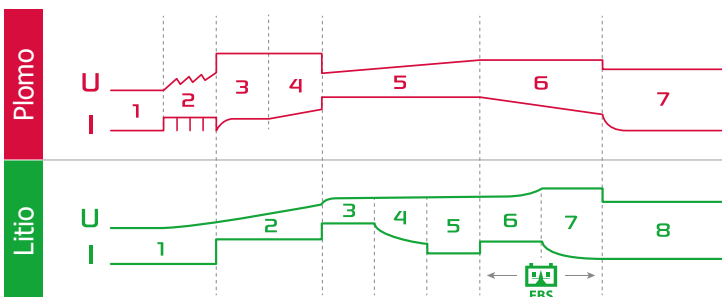
• **Durante el mantenimiento de la carga**, el cargador puede permanecer conectado a la batería indefinidamente durante el invierno y garantizar un arranque perfecto.

• **Función «Auto Restart»** en caso de interrupción de corriente con memorización de los ajustes.



CARGA 100% AUTOMÁTICA

- Prolonga la duración de vida y el rendimiento de las baterías de Plomo y Litio (LFP).
- Sensor de temperatura del aire exterior, para una carga óptima de la batería tanto en verano como en invierno. El cargador ajusta con precisión sus parámetros de carga en función de la temperatura ambiente.



Curva de carga específica en 7 etapas sin vigilancia.

Curva de carga específica en 8 etapas sin vigilancia. Tecnología EBS (Equalizing Battery System) que garantiza el perfecto equilibrio de las celdas de la batería.

ULTRA PROTEGIDO

- Protege la electrónica interna del vehículo: protección contra los cortocircuitos, inversión de polaridad y sobrecarga. Sistema anti-chispas.
- Interfaz que puede bloquearse para evitar las malas manipulaciones.
- Stand-by automático si la batería está desconectada.
- Sensor de temperatura interno que evita el sobrecalentamiento de la electrónica interna.

ERGONOMÍA

- Diseño compacto, ligero y portátil.
- Conectores de carga opcionales para la electromovilidad: XLR 3 pines XLR (ref. 027428) y T-bar (ref. 027442).
- Completamente hermético contra polvo y líquidos (IP65).
- Fijación en el muro posible.

Incluye:



Pinzas (45 cm)



Terminales - M6 (45 cm)



Racor SAE (145 cm)

50/60 Hz	190 W	6 A	24 V	Charge	Maintenance	Charging rate	Ondulation/Ripple	Charging curve	Weight	40°C/230V	Dimensions	Dimensions	SOS recovery	IP	Length
220-240 V AC	190 W	6 A	24 V	Pb 15 < 125 Ah LiFePO ₄ 2 < 125 Ah	15 < 170 Ah 2 < 170 Ah	<1 Ah/month	<150 mV Rms	IU ₀ U 7 step 8 step	1.1	6 A @ 100%	221 x 111 x 58	365 x 195 x 70	Automatic >7V	IP 65	2 m