



INVERCAR 7000

FURGONETAS | TODOTERRENOS | VEHÍCULOS INDUSTRIALES

Carga max. 7A | Baterías de 12V/24V, 14-230Ah



Overcharge Protection



Fuse Protection



Against-reverse Plug



Principales características

Ciclo de 8 etapas y Recuperación. Su avanzado microprocesador ejecuta un ciclo de carga 100% automático de 8 etapas. Este proceso diagnostica, desulfata, carga y mantiene la batería de forma ininterrumpida, maximizando su vida útil sin riesgo de sobrecargas.

Integra un modo avanzado REPAIR exclusivo para baterías de plomo-ácido, diseñado para intentar restaurar baterías viejas, estratificadas o severamente sulfatadas. Asimismo, cuenta con función de memoria que reanuda la carga automáticamente tras cualquier corte de suministro eléctrico.

Fuente de Alimentación (13.6V SUPPLY): Innovadora función que convierte el equipo en una fuente de alimentación de 13.6V y 5A, ideal para retener la memoria electrónica del vehículo durante el cambio de la batería.

Modos Adaptativos (COLD / AGM / AGM+): Programas optimizados para cargar a bajas temperaturas (10 °C o menos) y un modo AGM+ exclusivo para baterías AGM avanzadas (vehículos microhíbridos) que requieren mayor tensión.

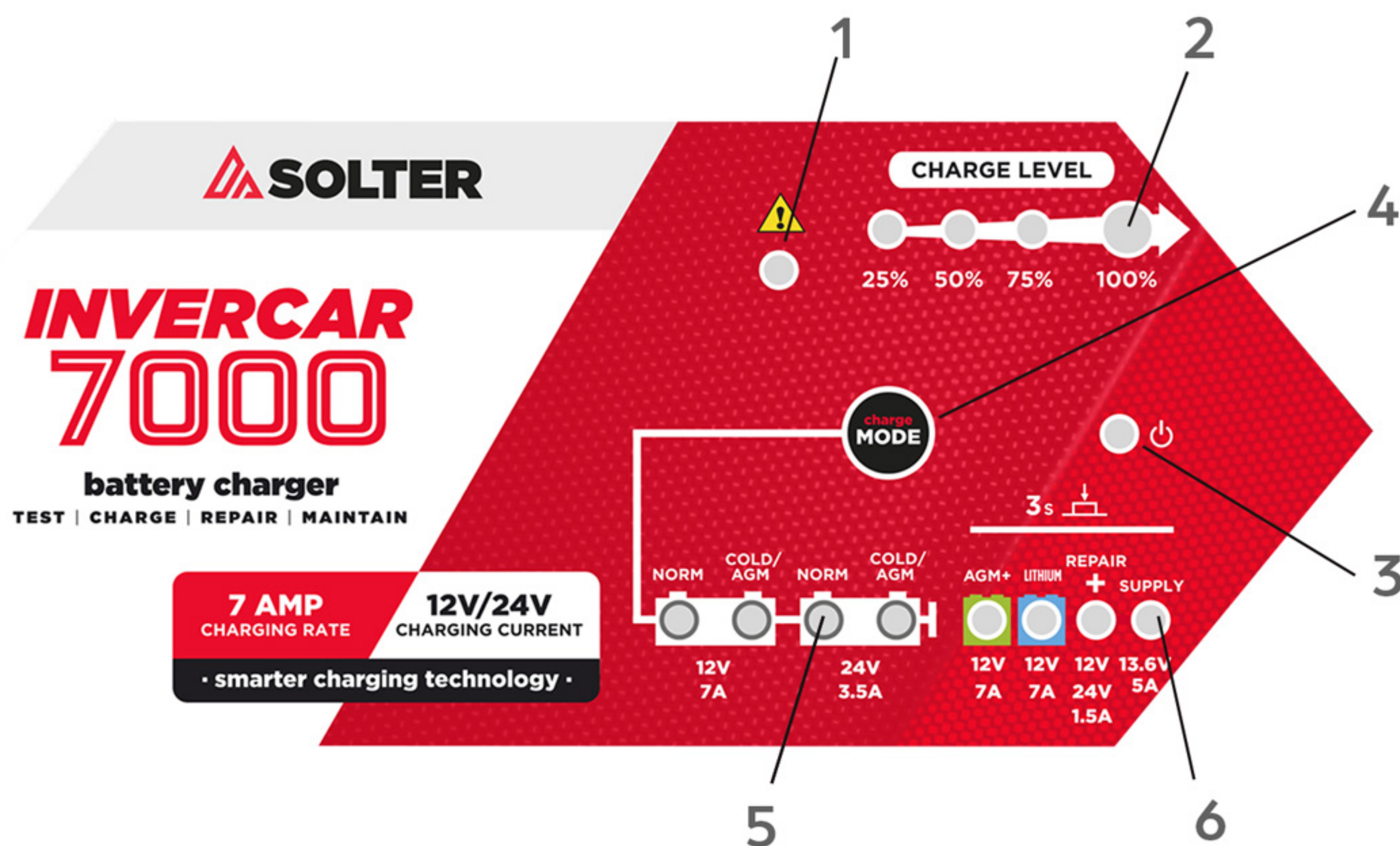
Diagnóstico Visual y Seguridad: Panel con indicadores LED para conocer el nivel exacto de carga y detectar anomalías al instante. Carcasa robusta con certificación IP54 contra polvo y salpicaduras.

Conexión Multipropósito: Incluye conectores de pinza tradicionales y conectores de anilla (Ring Connectors) para dejarlos atornillados permanentemente.

El cargador automático **INVERCAR 7000** es la solución profesional definitiva para talleres, flotas y vehículos de gran tamaño. Con una entrega de 7A en sistemas de 12V y 3.5A en 24V, está diseñado para gestionar baterías de gran capacidad, operando de 14Ah a 230Ah (en 12V) y hasta 115Ah (en 24V).

Compatibilidad total (Incluido Litio): Es perfectamente compatible con todas las baterías de plomo-ácido convencionales (WET, GEL, MF, EFB, AGM) en 12V y 24V. Además, incorpora un programa específico y seguro para la carga de baterías de 12V Litio-Ion, incluyendo la tecnología LiFePO4





1 - **Indicador Anomalía** Piloto LED de advertencia que se ilumina o parpadea para señalar errores, como polaridad inversa, cortocircuitos o una batería defectuosa.

2 - **Indicador Carga (CHARGE LEVEL)** Secuencia de 4 luces LED que informan sobre el nivel de carga de la batería en tramos del 25%, 50%, 75% y 100%

3 - **Indicador conectado** Luz luminosa que confirma que el cargador está correctamente enchufado a la corriente eléctrica y preparado para operar.

4 - **Selector modo (MODE)** Botón principal que permite al usuario navegar y seleccionar los distintos programas de carga; para acceder a las funciones del bloque de "modos especiales", se debe mantener presionado durante 3 segundos.

5 - **Modos de carga estándar** Bloque de indicadores LED (color verde) que muestran el programa de carga básico seleccionado para 12V (a 7A) o 24V (a 3.5A), incluyendo los modos NORM y COLD/AGM.

6 - **Modos especiales** Bloque de indicadores LED que muestran la activación de las funciones avanzadas: carga AGM+ de 12V, baterías de LITHIUM de 12V, ciclo REPAIR (recuperación) y modo SUPPLY (fuente de alimentación de 13.6V).

Contenido de la Caja

Ref.10067

INVERCAR 7000

+ Conectores de Pinza

+ Conectores de Anilla



Distribuido por:

Parámetro	Valor
Código de producto	10067
Corriente de Carga	7 A (en 12V) / 3.5 A (en 24V)
Tensión de Red (Entrada)	220-240VAC, 50-60Hz, 1A
Voltaje de Carga (Salida)	12VDC, 7A / 24VDC, 3.5A
Tipo batería	Plomo-ácido 12V/24V y Litio-Ion 12V
Capacidad de Batería	14-230 Ah (12V) / 14-115 Ah (24V)
Tensión de Inicio	> 1V
Índice de Protección	IP54
Temperatura de Trabajo	0°C + 40°C
Accesorios Incluidos	Conectores de Pinza y de Anilla
Dimensiones	300 x 60 x 105 mm