



# INVERCAR 3800

Cargador inteligente de baterías INVERCAR 3800 de 6/12V, 3,5A. Para baterías de hasta 120A de plomo-ácido, AGM, Gel y Litio-Ion

Cargador inteligente INVERCAR 3800 de 8 etapas: PASO 1: DIAGNÓSTICO (Verifica que la batería está conectada y que la tensión es correcta para iniciar la carga) PASO 2: DESULFATACIÓN (Si la tensión es muy baja, se inicia un programa de desulfatación que puede durar 5 horas) PASO 3: ANÁLISIS (Verificar que la batería está a un nivel de tensión óptima después de la desulfatación para iniciar la carga) PASO 4: ARRANQUE (Carga a corriente constante escalonada) PASO 5: CARGA (Carga a corriente máxima hasta alcanzar la tensión de carga para la batería) PASO 6: ABSORCIÓN (Mantiene la tensión de carga de la batería y la corriente decrece progresivamente) PASO 7: ANÁLISIS (Verifica si la batería mantiene la carga) PASO 8: MANTENIMIENTO (Control constante de la batería para mantener la carga) MEMORIA DE CARGA: En el caso de un corte en el suministro eléctrico, el cargador memorizará automáticamente el estado de la carga. Una vez se restablezca el suministro eléctrico, el proceso de carga se reanudará automáticamente. ATENCIÓN Los modos de carga especiales, modo REAIR o alimentación no se reinician.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Técnicos

Capacidad de carga max.	2-120Ah (6V); 2-120Ah (12V)
Carga de mantenimiento max.	Todas las baterías.
Corriente de carga Arith.	6VDC; 3.5A;12VDC; 3.5A;12VDC;1A;Temperature controlled
Tipo batería	Todos los tipo de baterías de 6 y 12V.
Voltaje de carga	6/12V

### Estructurales

Indice de protección	IP54
Panel regulación	Digital 8 pasos - Full automatic

### Eléctricas

Conexión	220-240VAC. 50-60Hz
----------	---------------------