

XT 14000 es un cargador profesional de 24 V, desarrollado específicamente para la carga y carga de mantenimiento de baterías de 24 V de vehículos y máquinas.

## DIAGNÓSTICO AUTOMÁTICO EN TODAS LAS CLIMATOLOGÍAS

El XS 14000 es un cargador totalmente automático de 7 etapas que suministra 14 A y carga baterías de 24 V desde 28 Ah hasta 300 Ah. Es adecuado para cargas de mantenimiento hasta 500 Ah. No tiene botones de modo. Para iniciar la carga basta con enchufar el cargador a la red y conectar los cables de la batería. Tiene diagnóstico automático de baterías para determinar si una batería puede recibir y retener carga y un sensor de temperatura para optimizar la carga independientemente de la climatología.

El cargador tiene clasificación IP44 (para uso a la intemperie), está diseñado para proteger la electrónica del vehículo, no produce chispas, y tiene protección contra polaridad inversa y cortocircuitos.

- Carga totalmente automática de 7 etapas
- Diagnóstico automático de baterías
- Clasificación IP44, es adecuado para uso a la intemperie
- Carga baterías de 24 desde 28 Ah hasta 300 Ah
- Detección automática de fin de vida de baterías
- Carga de mantenimiento patentada hasta 500 Ah que alarga la vida útil de las baterías
- Función patentada de desulfatación
- Sensor de temperatura para compensar bajas temperaturas
- Display LED de fácil lectura
- Operación segura sin chispas
- Protegido contra polaridad inversa
- Protegido contra cortocircuitos



## XT 14000





## DATOS TÉCNICOS

ENTRADA	170-260 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A
SALIDA	28.8 V, 14 A
TIPOS DE BATERÍAS	24 V: WET, MF, AGM, GEL
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	28-500 Ah
PÉRDIDAS DE CONTRACORRIENTE*	Menos de 2 Ah/mes
ONDULACIÓN**	Menos del 4 %
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	220 V -> 12 V
TENSIÓN DE LA BATERÍA	24 V
TEMPERATURA AMBIENTE EN FUNCIONAMIENTO	-20 °C a +50 °C
QUÍMICA DE LAS BATERÍAS	Plomo
GRADO DE PROTECCIÓN	IP44
LONGITUD DEL CABLE	2 m
GARANTÍA	2 años

<sup>\*)</sup> La pérdida de contracorriente es la corriente que se pierde si el cargador no está conectado a la red. Los cargadores CTEK tienen una contracorriente muy baja.

## CALIDAD GARANTIZADA CON CTEK

CTEK dispone de un servicio de atención al cliente para responder a todas las preguntas relacionadas con la carga y los cargadores CTEK. Todas las soluciones y los productos diseñados y suministrados por CTEK se caracterizan por su seguridad, simplicidad y flexibilidad. CTEK suministra cargadores en más de 70 países de todo el mundo. CTEK también es un fiable proveedor de equipos originales para muchos de los más prestigiosos fabricantes de automóviles y motos del mundo.

Para más información, visite WWW.CTEK.COM



<sup>\*\*)</sup> La calidad de la tensión de carga y de la corriente de carga son muy importantes. Una corriente de ondulación alta calienta la batería, lo cual tiene un efecto de envejecimiento en el electrodo positivo. Una tensión de ondulación alta puede dañar a otro equipo que esté conectado a la batería. Los cargadores de batería CTEK producen una tensión muy limpia y una corriente con una ondulación baja.