

MXT 4.0



## CARGA FÁCIL PARA BATERÍAS DE 24 V

*Cargador de 8 etapas ideal para baterías pequeñas de 24 V y carga de mantenimiento para flotas con vehículos de 24 V.*

### **CARGA FÁCIL PARA BATERÍAS DE 24 V**

El MXT 4.0 es un cargador rentable de 8 etapas que suministra 4 A a baterías de 24 V desde 8 Ah hasta 100 Ah. Es adecuado para carga de mantenimiento hasta 250 Ah. También puede usarse en aplicaciones como sistemas de reserva de seguridad, maquinaria de pista, maquinaria de limpieza industrial y sillas de ruedas. MXT 4.0 incorpora diagnóstico de batería para determinar si la batería puede recibir y retener carga, un modo para restaurar y regenerar baterías estratificadas y muy descargadas, un modo de carga en frío optimizada y un modo de carga de baterías AGM.

- Carga baterías de 24 V desde 8 hasta 100 Ah
- Carga de mantenimiento patentada, para alargar la vida útil de la batería
- Programa de regeneración
- Tiene conectores de pinza Connect y ojal Connect
- Protegido contra salpicaduras y polvo (IP65)
- Carga de 8 etapas totalmente automática “conectar y olvidar”
- Puede usarse como fuente de alimentación
- Display LED de fácil lectura
- Operación segura sin chispas
- Protegido contra polaridad inversa
- Protegido contra cortocircuitos
- Garantía de 2 años

**CTEK**

**MXT 4.0**



#### **DATOS TÉCNICOS**

ENTRADA	220-240 VAC, 50-60 Hz, 1.2 A
SALIDA	28.8/29.4 V/31.4 V, 4.0 A
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Máx. 4 A, 31, 4 V
TENSIÓN DE CARGA	28.8V / 31.6V / 27.2V
TIPOS DE BATERÍAS	24 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, GEL
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	8-250 Ah
TENSIÓN INICIAL	2.0 V
COMPENSACIÓN DE CARGA PARALELA	Automático
PÉRDIDAS DE CONTRACORRIENTE*	Menos de 1 Ah/mes
ONDULACIÓN**	Menos del 5 %
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	IP65
DIMENSIONES (L X AN X AL)	191 x 89 x 48 mm
PESO NETO (UNIDAD CON CABLES)	0.8 kg
GARANTÍA	2 años

\*) 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.

\*\*) 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.

#### **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](http://WWW.CTEK.COM)

*Todos los productos y especificaciones de productos están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar la fiabilidad, el funcionamiento o el diseño. En caso de error del producto, nos reservamos el derecho de inspeccionarlo y verificar el fallo. Todas las devoluciones de productos están sujetas a nuestros términos de garantía estándar.*

**CTEK**