

# CTEK

**CTEK PRO60**  
**SOPORTE DE BATERÍAS DE 60 A**  
**PARA TALLERES PROFESIONALES**



**CTEK PRO60**

## **SOPORTE DE BATERÍAS DE 60 A PARA TALLERES PROFESIONALES**

*El PRO60, diseñado para satisfacer las exigencias del ajetreado taller profesional, dispone de una fuente de alimentación de tensión incremental (12,6 V-14,8 V) con carga en 8 pasos totalmente automática para un control de precisión durante los trabajos de diagnóstico, servicio y reparación.*

*Reacciona con extrema rapidez a los picos de tensión repentinos y su avanzado sistema de refrigeración sin ventilador permite utilizar el PRO60 durante largos periodos de tiempo, por lo que la búsqueda de fallos y la programación pueden llevarse a cabo de forma segura y eficaz.*



### **POR QUÉ NECESITA EL SOPORTE DE BATERÍA DE CTEK**

El soporte de la batería durante los trabajos de diagnóstico, servicio y reparación exige un suministro de energía constante y fiable al vehículo: si la tensión baja, los complejos programas de diagnóstico podrían fallar y también podrían dañarse las ECU del vehículo.

Como todos los productos de la serie CTEK PRO, el PRO60 dispone de compensación automática de carga paralela que garantiza que la tensión y el amperaje de la fuente de alimentación se mantengan constantes y correctos, incluso si la batería tiene una carga adicional durante el trabajo de diagnóstico.

El PRO60, tecnológicamente avanzado, ofrece a los técnicos la confianza necesaria para llevar a cabo procedimientos críticos sin interrupciones, lo que supone un valioso ahorro de tiempo y dinero.





### Fuente de alimentación de precisión de 60 A

Proporciona una tensión de apoyo de 12 V constante y precisa con una baja ondulación para evitar daños en los componentes electrónicos sensibles del vehículo.

El PRO60 reacciona con extrema rapidez a los picos de tensión repentinos, por lo que la tensión y el amperaje son precisos y constantes en todo momento, lo que constituye un requisito esencial durante los trabajos de diagnóstico y programación.

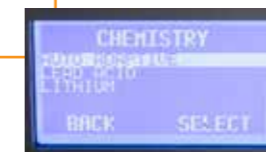
### Tensión de salida seleccionable

En ocasiones, los fabricantes de vehículos y algunos talleres pueden especificar una tensión de servicio mínima. En el modo "FUENTE DE ALIMENTACIÓN", se puede seleccionar la tensión de salida exacta en incrementos de 0,1 V, de 12,6 V a 14,8 V.



### Carga en 8 pasos totalmente automática

Pantalla LCD multilingüe de fácil uso y lectura para un control total durante la carga. El modo "AUTO ADAPTATIVO" analiza automáticamente las baterías de plomo y selecciona la corriente óptima.



### Sistema de refrigeración sin ventilador

Especialmente diseñado para mantener el PRO60 a la temperatura de funcionamiento perfecta en condiciones de calor o frío. Esto protege contra la "reducción", una función de las unidades convencionales de soporte de baterías en la que el calor generado durante el uso hace que caiga la tensión de salida y falle el proceso de diagnóstico.

La refrigeración sin ventilador también protege la unidad contra los daños causados por el polvo nocivo, por lo que el PRO60 puede seguir funcionando durante largos periodos de tiempo, incluso en las condiciones más duras.

### Resistente, seguro y fiable

Cables de carga resistentes de 5 m. Certificación IP40, a prueba de cortocircuitos y con 2 años de garantía.



## CARACTERÍSTICAS CLAVE DEL PRODUCTO

- Hasta 60 A de soporte de batería
- Fuente de alimentación con incrementos de 0,1 V seleccionables de 12,6 V a 14,8 V
- Ondulación extremadamente baja
- Sistema de refrigeración silencioso y sin ventilador
- Adecuado para todos los tipos de baterías de 12 V, incluidas las de fosfato de hierro y litio
- La carga adaptativa analiza automáticamente las baterías de plomo y selecciona la corriente óptima
- Protección contra sobretensión y sobrecalentamiento

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Fuente de alimentación	Máx. 60 A; incrementos de 0,1 V seleccionables de 12,6 V a 14,8 V
Tensión de carga	Plomo: 14,4 V/15,8 V/13,6 V, litio: 13,8 V/14,4 V/13,3 V
Tipos de baterías	Plomo de 12 V: húmedas, Ca/Ca, AGM, EFB (de Start/Stop) y Gel Litio de 12 V: LiFePO <sub>4</sub>
Capacidad de la batería	Plomo: 10-1800 Ah, litio: 15-600 Ah
Voltaje de inicio	Tensión de arranque baja de 0,8 V para la carga
Compensación de carga paralela	Automático
Ondulación	Menos del 4 %
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
Pantalla LCD	Multilingüe y de fácil lectura
Grado de protección	IP40
Longitud del cable de red eléctrica	2,5 m (cable de CA) - extraíble
Longitud del cable de carga	5 m, 16 mm <sup>2</sup> (cable de CC) - extraíble
Peso neto (de la unidad con cables)	8,6 kg
Garantía	2 años

## ACCESORIOS ADECUADOS

### TROLLEY PRO

Lleve todo su equipo de pruebas en este carrito para cargas pesadas de diseño personalizado.



### WALL HANGER PRO60/PRO120

Diseñado especialmente para permitir que el PRO60 se monte en la pared o en postes de rampa.





## **¿POR QUÉ ELEGIR CTEK?**

CTEK inventó el cargador inteligente hace más de 25 años y ahora es la marca líder mundial en soporte, cuidado y mantenimiento de baterías de vehículos.

Nuestra gama profesional de equipos de soporte y cargadores de baterías es de alta calidad, resistente y fiable, y se utiliza en una amplia variedad de aplicaciones: desde talleres profesionales y salas de exposición hasta uso doméstico.

También producimos cargadores de marca para más de 50 de los fabricantes de coches más prestigiosos del mundo.

Ofrecemos lo último en soporte y carga de baterías para todo tipo de vehículos. Nuestra amplia gama de productos, repleta de novedades y características únicas, maximiza el rendimiento de la batería y proporciona la solución completa de soporte de vehículos y baterías.

# **CTEK**

---

*CTEK SWEDEN AB*  
*ROSTUGNSVÄGEN 3, SE-776 70 VIKMANSHYTTAN, SUECIA*  
*TELÉFONO: + 46 10 344 88 00 | HELLO@CTEK.COM*  
*[WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)*