

# INNOVATIVE 12V-BATTERIEUNTERSTÜTZUNG FÜR AUSSTELLUNGSRÄUME UND WERKSTÄTTEN

*Robust, zuverlässig und völlig autonom – das CTEK PRO 1240 bietet unübertroffene Batterieladung für Werkstätten, Ausstellungsräume und Garagen.*

## **AUTONOMES LADEN FÜR PROFIS**

Das CTEK PRO 1240 ist ein leistungsstarkes, völlig autonomes 12V-Batterieladegerät für den professionellen Einsatz. Die MODESHIFT™-Technologie erkennt automatisch die Größe, die chemische Zusammensetzung und den Zustand der Batterie, um eine optimale Ladung oder Stromversorgung zu gewährleisten - ganz ohne Tasten oder Einstellungen. Das robuste IP64-Gehäuse widersteht Staub, Feuchtigkeit und rauen Bedingungen. Das Lüfterlose Kühlsystem sorgt für einen leisen und effizienten Betrieb, ideal für Ausstellungsräume und Bereiche mit hoher Beanspruchung. Das PRO 1240 schaltet nahtlos zwischen Lade- und Versorgungsmodus um und eignet sich perfekt für Diagnose-, Programmier- und Flashing-Aufgaben.

## **MASSGESCHNEIDERT FÜR FACHLEUTE**

Das PRO 1240 wurde für raue Umgebungen entwickelt und bietet eine hohe Ladeleistung, wodurch es ideal für Ausstellungsräume und Werkstätten ist. Das robuste IP64-Gehäuse schützt vor Staub und Feuchtigkeit, während die Lüfterlose Kühlung einen leisen Betrieb ermöglicht. Die CTEK PRO-Serie wird von preisgekrönter schwedischer Technik unterstützt und gibt Ihnen bei jeder Verbindung Sicherheit. Werkstätten und Erstausrüster auf der ganzen Welt vertrauen auf die Zuverlässigkeit, Leistung und Benutzerfreundlichkeit dieser Ladegeräte, die sich nahtlos in jede professionelle Umgebung integrieren lassen.

- MODESHIFT™ wählt automatisch den Akkutyp, die Größe und den Lademodus aus
- Keine Einrichtung
- einfach anschließen und aufladen oder mit Strom versorgen
- IP64-zertifiziertes flaches Design für den Einsatz unter dem Fahrzeug oder auf der Werkbank
- Lüfterlose Kühlung für leisen, effizienten Betrieb
- Automatisches Umschalten zwischen Ladung und Stromzufuhr (1240/2440)
- Ideal für Diagnose, Flashen und Programmierung
- Anderson, RJ45 und RS485 Anschlussmöglichkeiten
- Gebaut für Ausstellungsräume, Werkstätten und Garagen
- Sicher für alle 12V
  - und 24V-Blei-Säure
  - und Lithium-Batterien
- Schwedische Qualität – geschätzt von führenden OEMs weltweit



**PRO 1240**



#### TECHNISCHE DATEN

EINGANG	220-240 VAC, 50-60 Hz, 7.0 A
AUSGANG	14.4 V, 40 A
BATTERIETYPEN	12 V: WET, anpassbar an AGM, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
BATTERIECHEMIE	Blei-Säure, Lithium-Ionen
STARTSPANNUNG	0.5 V
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-20 °C bis +50 °C (-4 °F bis +122 °F)
IP-KLASSE	IP64
BATTERIEKAPAZITÄT	80-1100 Ah
RÜCKENTLADESTROM*	Weniger als 7 Ah/Monat
WELLIGKEIT**	Weniger als 4 %
STROMQUELLE	220-240 V -> 12 V
BATTERIESPANNUNG	12 V
[PRODUCTCHARGINGEFFICIENCY]	[ProductOutputEfficiency]
GARANTIE	2 Jahre

\*) Der Rückentladestrom ist der Strom, um den sich die Batterie entlädt, wenn das Ladegerät nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist. CTEK-Ladegeräte haben einen sehr niedrigen Rückentladestrom.

\*\*) Die Qualität der Ladespannung und des Ladestroms ist sehr wichtig. Eine hohe Stromwelligkeit heizt die Batterie auf, wodurch die positive Elektrode altert. Eine hohe Spannungswelligkeit kann andere an die Batterie angeschlossene Ausrüstungen beschädigen. CTEK-Batterieladegeräte erzeugen eine sehr saubere Spannung und einen sehr sauberen Strom mit niedriger Welligkeit.

#### GARANTIERTE QUALITÄT MIT CTEK

Bei Fragen zu CTEK-Produkten und zum Laden von Batterien wenden Sie sich an den CTEK-Kundendienst. Unsere Produkte und Lösungen sind sicher, unkompliziert und vielseitig. CTEK liefert Ladegeräte in mehr als 70 Länder weltweit. CTEK ist zuverlässiger OEM-Lieferant der angesehensten Auto- und Motorradhersteller der Welt.

Weitere Informationen finden Sie auf [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)