

# CTEK

**CTEK PRO25S / PRO25SE**  
**VIELSEITIGE STROMVERSORGUNG UND LADEGERÄT**  
**FÜR DIE WERKSTATTUNTERSTÜTZUNG**



## **CTEK PRO25S / PRO25SE**

# **VIELSEITIGE STROMVERSORGUNG UND LADEGERÄT FÜR DIE WERKSTATTUNTERSTÜTZUNG**

*PRO25S und PRO25SE sind robuste, leistungsstarke Akku-Support-Tools für die tägliche Wartung und Diagnose. Ideale Ergänzung der Programmierausrüstung für Techniker in der perfekten Werkstatt.*

*Einfach zu bedienen und vollautomatisch, mit Temperatenausgleich für Bedingungen zwischen -20 °C und +50 °C. Sowohl PRO25S als auch PRO25SE sind, einschließlich Lithium-Eisenphosphat-Batterien, für alle Arten von 12-V-Batterien geeignet.*



## **WARUM DIE CTEK-BATTERIEUNTER-STÜTZUNG ERFORDERLICH IST**

Die Batterieunterstützung ist in der modernen Werkstatt für Diagnosen aller Art sowie für Wartungs- und Reparaturarbeiten ein unverzichtbares Werkzeug. Das PRO25S und das PRO25SE von CTEK bieten leistungsstarke Programme für das Versorgen, Laden und Warten mit 12 V in vielseitigen, hocheffizienten Einheiten, die wertvolle Zeit und Geld sparen.

Wie alle Produkte der Serie CTEK PRO weisen auch das PRO25S and PRO25SE automatische Parallellastkompensation auf. Sie stellt sicher, dass die Spannung und Stärke des Versorgungsstroms immer konstant und korrekt sind. Und das sogar, wenn die Batterie während Diagnosearbeiten zusätzlicher Last ausgesetzt wird.



### Vollautomatisches, achtstufiges Laden

Mit der Taste MODE das Programm auswählen – das Gerät erledigt den Rest. Einfaches, gut ablesbares Grafikdisplay, das genau anzeigt, wo sich die Einheit im Ladezyklus befindet.

### Robust, sicher und zuverlässig

Strapazierfähige, 2 m (PRO25S) oder 6 m (PRO25SE) lange Ladekabel. Beide Einheiten mit Schutzart IP44, kurzschlussfest und mit zwei Jahren Garantie.



### Modus LITHIUM

Spezieller Modus für Lithium-Eisenphosphat-Batterien. Automatisches oder manuelles Wecken von Batterien mit Unterspannungsschutz (UVP).

### RECOND-Modus

Schritt RECOND für Blei-Säure-Batterien, der am Ende des Programms NORMAL hinzugefügt wird, um tiefentladenen Batterien wieder zur Einsatzbereitschaft zu verhelfen.

### Stromversorgung 12 V

Zuverlässige 12-V-Stromversorgung für die Diagnose und Wartungsunterstützung von Batterien, um den Verlust gespeicherter Daten oder die Beschädigung der Steuergeräte des Fahrzeugs und anderer empfindlicher Elektronik zu vermeiden.

### Automatischer Temperatenausgleich

Der Temperatursensor kann in der Plusklemme oder so nahe wie möglich an der Batterie befestigt werden. Passt die Spannung zwischen -20 °C und +50 °C automatisch an die Umgebungstemperatur an und verringert so das Risiko von Über- oder Unterladung

## HAUPTMERKMALE

- Bis zu 25 A Batterieunterstützung
- 12-V-Stromversorgungsunterstützung zum Auslesen von Codes, Testen elektrischer Schaltkreise und Fehlerbehebung
- Schnelles, vollautomatisches und achtstufiges Laden
- Programm NORMAL für 12-V-Batterien des Typs Blei-Säure, NASSZELLE, Ca/Ca, AGM, MF und GEL
- Auch für Lithium-Eisenphosphat-Batterien geeignet
- Modus RECOND zum Rekonditionieren von tiefentladenen Blei-Säure-Batterien
- Automatischer Temperatenausgleich
- PRO25S wird mit 2 m langen Ladekabeln geliefert
- PRO25SE wird mit 6 m langen Ladekabeln und Wandhalterung geliefert

## TECHNISCHE ANGABEN

Stromversorgung	Max. 25 A, 13,6 V
Ladespannung	Blei-Säure: 14,4 V / 15,8 V / 13,6 V, Lithium: 13,8 V / 14,4 V / 13,3 V
Batterietypen	Blei-Säure, 12 V Nasszelle, Ca/Ca, AGM, EFB (Start-Stopp) und Gel 12 V Lithium: LiFePO <sub>4</sub>
Batteriekapazität	Blei-Säure: 40-500 Ah, Lithium: 30 bis 450 Ah
Startspannung	2 V Startspannung zum Laden
Parallellastkompensation	Automatisch
Restwelligkeit	weniger als 4 %
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +50 °C
Schutzart	IP44
Länge Netzstromkabel	1,9 m (Wechselstromkabel)
Länge Ladekabel	PRO25S: 2 m, 6 mm <sup>2</sup> (Gleichstromkabel) PRO25SE: 6 Meter, 6 mm <sup>2</sup> (Gleichstromkabel)
Nettogewicht (Einheit mit Kabeln)	PRO25S: 1,8 kg, PRO25SE: 3,2 kg
Garantie	Zwei Jahre

## GEEIGNETES ZUBEHÖR

### BUMPER 300

Langlebiger, robuster Schutz für das Ladegerät, mit praktischem Tragegriff.



### WALL HANGER 300

Speziell zum Anbringen des Ladegeräts an Wänden oder Pfeilern geeignet.



### TROLLEY PRO

Dieser für Diagnoseausrüstung entwickelte robuste Trolley nimmt sämtliches Ladezubehör auf.





## **WARUM SOLLTEN SIE SICH FÜR CTEK ENTSCHEIDEN?**

CTEK hat vor über 25 Jahren das intelligente Ladegerät erfunden. Heute ist es die weltweit führende Marke im Bereich Support, Pflege und Wartung von Fahrzeugbatterien.

Unser professionelles Sortiment an Geräten für die Batterieunterstützung und an Ladegeräten ist von hoher Qualität, robust und zuverlässig. Es wird in einer Vielzahl von Bereichen eingesetzt, von professionellen Werkstätten und Ausstellungsräumen bis hin zum Privatgebrauch.

Wir produzieren auch Markenladegeräte für über 50 der größten und renommiertesten Automobilhersteller der Welt.

Wir bieten absolut professionelle Geräte für das Unterstützen und Laden von Batterien für Fahrzeuge aller Art an. Unsere umfangreiche Produktpalette verfügt über neue und einzigartige Funktionen. Sie maximieren die Batterieleistung und bieten alle nur erdenklichen Unterstützungslösungen für Fahrzeug wie Batterie.

# CTEK

---

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