

# CTEK

**CTEK PRO25S/PRO25SE**  
**VEELZIJDIGE VOEDING EN OPLADER VOOR**  
**ONDERSTEUNING IN DE WERKPLAATS**



## **CTEK PRO25S/PRO25SE**

### **VEELZIJDIGE VOEDING EN OPLADER VOOR ONDERSTEUNING IN DE WERKPLAATS**

*PRO25S en PRO25SE zijn robuuste, krachtige accuhulpmiddelen voor dagelijks onderhoud en diagnostische werkzaamheden. Ze zijn ideaal om te worden gebruikt door afzonderlijke technici, en vormen een perfecte aanvulling op de programmeerapparatuur van de werkplaats.*

*Eenvoudig in gebruik en volautomatisch, met temperatuurcompensatie voor omgevingsomstandigheden tussen -20°C en +50°C (-4°F tot +122°F). Zowel de PRO25S als de PRO25SE zijn geschikt voor alle typen 12 V-accu's, inclusief lithium-ijzerfosfaat-accu's.*



### **WAAROM U ACCUONDERSTEUNING VAN CTEK NODIG HEEFT**

Accuondersteuning is een essentieel hulpmiddel voor alle soorten diagnose-, service- en reparatiewerkzaamheden in de professionele werkplaats. CTEK's PRO25S and PRO25SE voor 12 V bieden u krachtige voedings-, oplaad- en onderhoudsprogramma's in veelzijdige, zeer efficiënte units waarmee u waardevolle tijd en geld kunt besparen.

Zoals alle producten uit de CTEK PRO-serie, zijn de PRO25S and PRO25SE voorzien van automatisch parallelle belastingscompensatie die ervoor zorgt dat de voedingsspanning en stroomsterkte altijd constant en correct zijn, zelfs als de accu extra wordt belast tijdens diagnostische werkzaamheden.



### Volautomatisch 8-staps opladen

Druk op de knop 'MODE' om het programma te selecteren en laat de lader de rest doen. Het gemakkelijk af te lezen grafisch display laat u zien waar de unit zich in de oplaadcyclus bevindt.

### Robuust, veilig en betrouwbaar

Oplaadkabels van 2 m lengte voor intensief gebruik (PRO25S) of 6m (PRO25SE). Beide apparaten hebben IP44-classificatie, beveiligd tegen kortsluiting en worden geleverd met 2 jaar garantie.

### 'LITHIUM'-modus

Speciale modus voor lithium-ijzer-fosfaat-accu's. Automatisch of handmatig accu's 'tot leven brengen' met onderspanningsbeveiliging (UVP).

### 12 V voeding

Betrouwbare voeding van 12 V voor diagnose- en onderhoudswerkzaamheden aan de accu om te voorkomen dat opgeslagen gegevens verloren gaan of de ECU's van het voertuig en andere gevoelige elektronica beschadigd raken.

### 'RECOND'-modus

'RECOND'-stap voor loodzuuraccu's die wordt toegevoegd aan het einde van het 'NORMAL'-programma om diep ontladen accu's weer tot leven te brengen.

### Automatische temperatuurcompensatie

De temperatuursensor kan in de positieve klem, of zo dicht mogelijk bij de accu worden bevestigd. Deze past de spanning automatisch aan aan de omgevingstemperatuur in omstandigheden tussen -20°C en +50°C (-4°F tot +122°F), waardoor het risico van over- of onderlading wordt vermindert.



## **BELANGRIJKSTE PRODUCTEIGENSCHAPPEN**

- Tot 25 A accuondersteuning
- 12 V-voedingsondersteuning voor het lezen van codes, het testen van elektrische circuits en diagnosewerkzaamheden
- Snel, volautomatisch opladen in 8 stappen
- 'NORMAL'-programma voor 12 V loodzuur-, WET-, Ca/Ca-, AGM-, MF- en de meeste GEL-accu's
- Ook geschikt voor lithium-ijzer-fosfaat-accu's
- 'RECOND'-modus voor herconditioneren van diep ontladen loodzuuraccu's
- Automatische temperatuurcompensatie
- PRO25S wordt geleverd met oplaadkabels van 2 meter
- PRO25SE wordt geleverd met oplaadkabels van 6 meter en muurbeugel

## **TECHNISCHE INFORMATIE**

Voedingsbron	Max 25 A, 13,6 V
Laadspanning	Loodzuur: 14,4 V/15,8 V/13,6 V, Lithium: 13,8 V/14,4 V/13,3 V
Accutypen	12 V loodzuur: Nat, Ca/Ca, AGM, EFB (start-stoptypen) en gel 12 V Lithium: LiFePO <sub>4</sub>
Accucapaciteit	Loodzuur: 40-500Ah, Lithium: 30-450 Ah
Startspanning	2 V-startspanning voor opladen
Compensatie bij parallele belasting	Automatisch
Rimpeling	Minder dan 4%
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	-20 °C tot +50 °C
Mate van bescherming	IP44
Lengte netsnoer	1,9 m (AC-kabel)
Lengte laadkabel	PRO25S: 2m, 6mm <sup>2</sup> (DC-kabel) PRO25SE: 6m, 6mm <sup>2</sup> (DC-kabel)
Nettogewicht (met kabels)	PRO25S: 1,8kg, PRO25SE: 3,2 kg
Garantie	2 jaar

## **GESCHIKTE ACCESSOIRES**

### **BUMPER 300**

Duurzame, robuuste bescherming voor uw oplader met een handige handgreep.



### **WALL HANGER 300**

Speciaal ontworpen om de oplader te monteren aan de wand of aan de hefbrug.



### **TROLLEY PRO**

Vervoer al uw testapparatuur met deze speciaal ontworpen trolley voor zwaar gebruik.





## **WAAROM KIEZEN VOOR CTEK?**

CTEK vond de slimme oplader ruim 25 jaar geleden uit en is nu het toonaangevende, wereldwijde merk op het gebied van ondersteuning, onderhoud en service aan voertuigaccu's.

Onze professionele reeks accu-ondersteunende apparatuur en laders is van hoge kwaliteit, sterk en betrouwbaar en wordt gebruikt in een breed scala aan toepassingen, van professionele werkplaatsen en showrooms tot huishoudelijk gebruik.

Wij produceren ook merkladers voor meer dan 50 van 's werelds grootste en meest prestigieuze autofabrikanten.

Wij bieden de ultieme accuondersteuning en -oplading voor alle soorten voertuigen. Ons uitgebreide productassortiment, dat vol zit met nieuwe en unieke functies, maximaliseert de prestaties van de accu en biedt de complete oplossing voor voertuig- en accuondersteuning.

# CTEK

---

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