

# DRAAGBARE VOEDING EN OPLADEN IN DE WERKPLAATS

De PRO25S is de perfecte oplossing voor accuondersteuning en opladen als aanvulling op de dagelijkse programmeer- en diagnoseapparatuur van de werkplaats.

## GEMAKKELIJK TE GEBRUIKEN EN KRACHTIG

De PRO25S is licht en draagbaar, en ideaal voor gebruik door technici in de drukke werkplaats. Het apparaat is volledig automatisch, dus gemakkelijk in gebruik, en de betrouwbare 12 V-voeding houdt de opgeslagen gegevens van het voertuig veilig en voorkomt beschadiging aan gevoelige ECU's en andere voertuigelektronica.

De PRO25S beschikt over snel opladen in 8 stappen, temperatuurcompensatie voor omgevingsomstandigheden tussen -20°C en +50°C (-4°F tot +122°F) en is geschikt voor gebruik met elke 12 V-accu, inclusief lithium\*.

De PRO25S is voorzien van automatische compensatie van parallele belasting, zodat voeding en stroomsterkte altijd constant en nauwkeurig zijn, zelfs als de accu extra wordt belast tijdens diagnostische werkzaamheden.

Het apparaat heeft ook een 'RECOND'-modus om diep ontladen loodzuuraccu's weer tot leven te brengen en een lithium 'wake up' modus voor accu's met onderspanningsbeveiliging.

## WAAROM ACCUONDERSTEUNING VAN CTEK?

Accuondersteuning is een essentieel hulpmiddel voor alle soorten diagnose-, service- en reparatiewerkzaamheden in de moderne werkplaats. De professionele accuondersteunings-producten van CTEK voor 12 V en 24 V bieden u krachtige voedings-, oplaad- en onderhoudsprogramma's in veelzijdige, zeer efficiënte units waarmee u waardevolle tijd en geld kunt besparen.

- 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
- 'RECOND'-stap om diep ontladen loodzuuraccu's weer tot leven te brengen
- Geschikt voor 12 V loodzuur-, WET-, Ca/Ca-, AGM-, MF, GEL- en lithium\*-accu's
- Type lader: Volautomatische, 8-staps oplaadcyclus
- Werkt met alle typen 12 V-accu's, inclusief lithium\* (LiFePO<sub>4</sub>)
- Accucapaciteit: 40-500Ah (loodzuur); 30-450 Ah (lithium)
- Lage startspanning van 2 V voor opladen
- Uiterst lage rimpel
- Automatisch parallele belastingscompensatie
- Automatische temperatuurcompensatie
- Mate van bescherming: IP44
- Garantie: 2 jaar
- Accessoires: optionele BUMPER 300 siliconen beschermer en WALL HANGER 300 wandmontageset

\*) 12 V lithium accu's (LiFePO<sub>4</sub>, Li-Fe, Li-iron, LFP)

**PRO25S****TECHNISCHE GEGEVENS**

INGANG	220-240 VAC, 50-60 Hz, 2,9 A max
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
TYPE LADER	Volautomatische, 8-staps oplaadcyclus
ACCUTYPEN	12 V loodzuur: Nat, Ca/Ca, AGM, EFB (start-stoptypen) en gel. Lithium: LiFePO <sub>4</sub>
ACCUCAPACITEIT	Loodzuur: 40-500 Ah 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
TEMPERATUURCOMPENSATIE	Externe sensor voor compensatie laadspanningstemperatuur
MATE VAN BESCHERMING	IP44
TEGENSTROOMAFNAME*	Minder dan 1 Ah/maand
AFMETINGEN (LxBxH)	235 x 130 x 65 mm
LENGTE NETSNOER	2m (AC-kabel)
LENGTE LAADKABEL	2 m, 6 mm <sup>2</sup> (DC-kabel)
NETTOGEWICHT (MET KABELS)	1,8 kg
BRUTOGEWICHT (IN DOOS)	2,1 kg
GARANTIE	2 jaar

\*) Tegenstroomafname is de stroom waardoor de accu leegloopt als de lader niet is aangesloten op de netspanning. CTEK-opladers hebben een zeer lage tegenstroom.

\*\*) De kwaliteit van de laadspanning en laadstroom is erg belangrijk. Een hoge stroomrimpel warmt de accu op, wat een verouderingseffect heeft op de positieve elektrode. Een hoogspanningsrimpel kan andere apparatuur die op de accu is aangesloten, beschadigen. CTEK-acculaders produceren een zeer schone spanning en stroom met een lage rimpel.

**GEGARANDEERDE KWALITEIT MET CTEK**

CTEK-klantondersteuning staat voor u klaar om al uw vragen te beantwoorden met betrekking tot opladen en CTEK-laders. Veiligheid, eenvoud en flexibiliteit kenmerken alle producten en oplossingen die worden ontwikkeld en verkocht door CTEK.

CTEK levert laders aan meer dan 70 landen over de hele wereld. CTEK is ook een betrouwbare OEM-leverancier voor vele van de meest prestigieuze auto- en motorfietsfabrikanten ter wereld.

Ga voor meer informatie naar [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

*Alle producten en productspecificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd om de betrouwbaarheid, de werking of het ontwerp van de producten te verbeteren. In het geval van een productfout behouden wij ons het recht voor om het product te inspecteren en de fout te verifiëren. Alle productretouren worden geverifieerd aan onze standaardgarantievoorwaarden.*

**CTEK** | **MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE**