

# DRAAGBARE OF GEMONTEERDE VOEDING, OOK VOOR OPLADEN

PRO25SE levert tot 25 A accuondersteuning, samen met volledig automatisch opladen en onderhoud in 8 stappen, en wordt geleverd met kabels van 6 meter voor maximale flexibiliteit.

## **VOEDING VOOR DE WERKPLAATS VOOR DAGELIJKS GEBRUIK**

PRO25SE is ontworpen om gemakkelijk mee te nemen of te bevestigen met de meegeleverde muurbeugel, dus staat die altijd klaar.

Het apparaat is gemakkelijk te gebruiken met een betrouwbare 12 V-voeding voor het lezen van codes, het testen van circuits en diagnosewerkzaamheden. De constante voeding zorgt er ook voor dat de gegevens van het voertuig niet verloren gaan, en voorkomt beschadiging aan gevoelige elektronica of de ECU's van het voertuig.

De PRO25SE biedt volledig automatisch opladen en onderhoud in 8 stappen voor alle loodzuuraccu's, inclusief lithium\*. Het apparaat heeft automatische temperatuurcompensatie voor omgevingstemperaturen tussen -20°C en +50°C (-4°F to +122°F).

Ook beschikt de PRO25SE over 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.

## **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
- Geleverd met zware laadkabels van 6 meter en montageset
- Type lader: Volautomatische, 8-staps oplaadcyclus
- Werkt met alle typen 12 V-accu's, inclusief lithium\* (LiFePO<sub>4</sub>)
- Lage startspanning van 2 V voor opladen
- Uiterst lage rimpel
- Automatisch parallelle belastingscompensatie
- Automatische temperatuurcompensatie
- Mate van bescherming: IP44
- Garantie: 2 jaar
- Accessoires: optionele BUMPER 300 siliconen beschermer

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

PRO25SE



#### 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: 40-500Ah Lithium: 30-450 Ah
STARTSPANNING	2 V-startspanning voor opladen
PARALLELE BELASTING COMPENSATIE	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	6m, 6 mm <sup>2</sup> (DC-kabel)
NETTOGEWICHT (MET KABELS)	3,2 kg
BRUTOGEWICHT (IN DOOS)	3,9 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