

D250SE

# 20 A-LADER MET DUBBELE INPUT EN SELECTEERBARE LAADSPANNINGEN



Met de D250SE met dubbele ingang, met beproefde Zweedse technologie, kunt u meer genieten van uw voertuig met maximale accucapaciteit als de ideale acculader voor voertuigen zonder toegang tot netstroom.

## MEER GENIETEN EN ONTSPANNEN

De D250SE is een volautomatische, 5-staps lader die tot 20 A vermogen levert voor elke 12 V loodzuurserviceaccu of 12 V lithium\*-serviceaccu van 40-300 Ah. Bij deze acculader kunt u een laad algoritme selecteren voor AGM-accu's of voor lithium\*-accu's en kunt u vermogen afnemen via de dubbele ingang voor de dynamo en zonnepanelen. Wanneer de serviceaccu volledig is opgeladen, stuurt de D250SE het vermogen voor onderhoudsladen automatisch naar de startaccu. De D250SE kan een stabiele uitvoer tot 20 A vasthouden, voor voertuigen met intelligente ECU-gestuurde dynamo's en heeft ook een temperatuursensor voor geoptimaliseerd opladen, ongeacht de weersomstandigheden.

## KEY FEATURES

- 20 A volautomatisch opladen met temperatuurcompensatie voor accu's van 40-300 Ah terwijl u onderweg bent
- Dubbele ingang (zonne-energie en dynamo tegelijk)
- Compatibel met intelligente dynamo
- Selecteerbare lithium\*- en loodzuurmodus
- Zonnecelregelaar met tracement van maximaal stroompunt (Maximum Power Point Tracking (MPPT))
- Accuscheiding vervangt diodes en VSR-relais
- Instelbare AGM-optie - 14,4 V of 14,7 V
- Maximaal opladen voor langere levensduur en betere prestaties van accu's
- Temperatuursensor ter compensatie bij warm of koud weer
- Spatwater- en stofdicht (IP65)
- Compatibel met SMARTPASS 120, SMARTPASS 120S voor de ultieme oplossing voor 140A-stroombeheer
- 2 jaar garantie

\*) 12 V lithium-accu's (LiFePO4, Li-Fe, Li-iron, LFP)



INPUT	11.5-23 V, 25 A
OUTPUT	14.4/14.7 V, 20 A max, type loodzuuraccu. 14.2 V, 20 A max, LiFePO <sub>4</sub> .
DRAINLEKSTROOM*	Minder dan 1 Ah/maand
RIMPEL**	Minder dan 4 %
OMGEVINGSTEMPERATUUR	-20°C tot +50°C (-4°F tot +122°F)
ACCUTYPES	12 V: NAT, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
ACCUVERMOGEN	40-300 Ah
ISOLATIEKLASSE	IP65
GARANTIE	2 jaar
NETTOGEWICHT (EENHEID MET KABELS)	0.7 kg
BRUTOGEWICHT (EENHEID IN BOX)	0.9 kg
AFMETINGEN MM (LXBXH)	192x110x65

\*) De lekstroom is de stroom die de accu ontladst als de lader niet is aangesloten op het net.

CTEK-acculaders hebben een zeer lage lekstroom.

\*\*) De kwaliteit van de laadspanning en de laadstroom is van groot belang. Een hoge spanningsrimpel verhit de accu en heeft een verouderend effect op de positieve elektrode. Een hoge spanningsrimpel kan schadelijk zijn voor andere op de accu aangesloten apparaten. CTEK-acculaders produceren een spanning van zeer hoge kwaliteit en een lage rimpel.

### **MET CTEK GEGARANDEERDE KWALITEIT**

De klantenservice van CTEK staat voor u klaar om alle vragen te beantwoorden over opladen en CTEK-laders. Veilig, eenvoudig en flexibel; dat zijn de kenmerken van alle door CTEK ontwikkelde en verkochte producten en oplossingen. CTEK levert laders in meer dan 70 landen wereldwijd. CTEK is tevens een betrouwbare OEM-leverancier voor enkele van 's werelds meest exclusieve fabrikanten van auto's en motorfietsen. Bezoek [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM) voor meer informatie