

**CTEK D250S DUAL****20A****2
YEAR
WARRANTY**

NY PRODUKT

D250S DUAL

KVALITET OCH ENKELHET, BARA KOPPLA IN OCH LADDA

D250S DUAL-laddaren matas av likströmskällor som generatorer, solpaneler och vindkraft och optimerar energin från dessa efter laddningskraven som olika batteribankar ställer. D250S DUAL väljer automatiskt den energikälla (av två) som är mest lämplig och växlar mellan dem för att få högeffektiv flerstegsladdning. D250S DUAL är särskilt lämplig för laddning av fordon där det inte finns tillgång till elnätet. Laddningen startar automatiskt så snart laddaren matas med likström från generatorn när fordonet startas, eller från solpaneler när sådana kopplas in. D250S DUAL ser till att batterierna alltid är i god kondition, att de laddas snabbt och får lång livslängd.

D250S DUAL är en helautomatisk femstegsladdare som ger 20A till 12V-batterier mellan 40 och 300Ah. Laddaren är IP65-klassad (stänk- och dammtålig och godkänd för utomhusbruk) och den skyddar fordonselektroniken. Den lämpar sig för alla typer av blysyrbatterier (Wet, MF, Gel och AGM). Den levereras med två års garanti.

AUTO

Helautomatisk för optimal laddning

12V

För alla blysyrbatterier

**TEKNISK DATA**

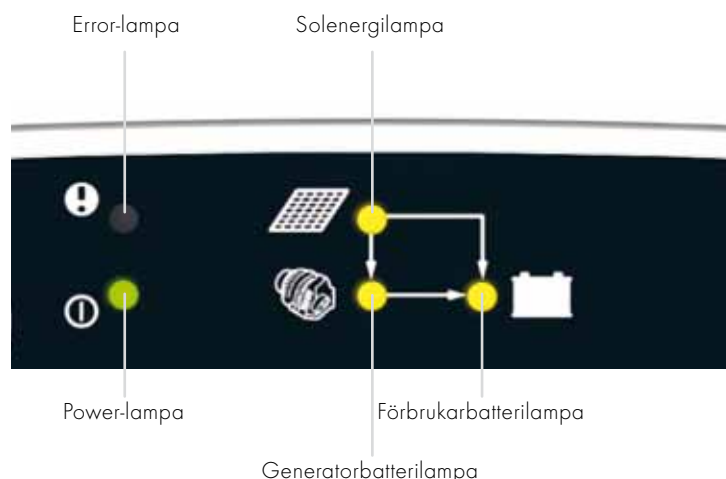
LADDSPÄNNING	14,4V
LADDSTRÖM	20A
TYP AV LADDARE	5-steps helautomatisk laddningscykel
BATTERITYP	12 V blysyrbatterier
BATTERIKAPACITET	40-300Ah
KAPSLING	IP65 (stänk- och dammtålig)
ARTIKELNUMMER	56-677

**THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD**



CTEK D250S DUAL

20A



FUNKTIONER

- Flerstegsladdning från generatorer och solpaneler
- Batteriseparator som eliminerar dioder och spänningsavkännande reläer
- Underhållsladdning av startbatteriet.
- Solpanelsregulator med maximal effektpunktföljning, synkroniserad med andra strömkällor, till exempel generator och/eller vindkraft
- Förenklad installation av fjärrbatterier för bogpropeller eller ankarspel

FÖRDELAR

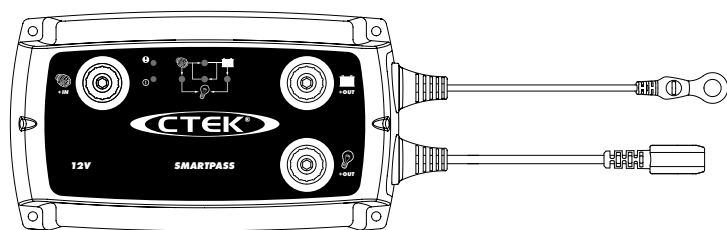
- Maximerad batterilivslängd tack vare minimerad underladdningstid
- Batteriets kapacitet maximeras genom att det hålls fulladdat så att man undviker bildning av skadliga sulfatkristaller på blyplattorna och skiktning av batterisyran.
- Laddning tas automatiskt från alla energikällor som är anslutna till D250S DUAL
- Kortare laddtider och sänkta kostnader genom minskad tomgångskörning av motorn och minskat beroende av landström genom effektivt utnyttjande av generator och solenergi.
- Mindre miljöpåverkan genom längre batterilivslängd och mindre tomgångskörning av motorn
- Minimal installationstid och installationskostnad

LÄMPAR SIG FÖR

- Båtar
- Husbilar och fritidsfordon
- Husvagnar
- Fyrhjulingar
- Bostäder som är beroende av generatorer för elförsörjningen

PASSAR IHOP MED

CTEK SMARTPASS



SNABBARE LADDNING

D250S DUAL är en femstegsladdare som anpassar laddspänning och laddström automatiskt efter batteriets laddnivå och temperatur-laddningstiden blir kortare.

En givare på CTEK-laddaren känner av batteritemperaturen och anpassar laddningen genom att höja spänningen i kyla så att batteriet laddas fullt och sänker laddspänningen i varmt väder så att problem med överladdning undviks.

Med D250S DUAL vet fordonsägaren att batteriet alltid får optimal laddspänning, vilket förkortar laddtiden och att laddningen alltid blir hundra procentig.

SOLANSLUTNING

D250S DUAL har också fördelen av en extra ingång där solpaneler kan kopplas in direkt, utan att det behövs någon regulator, så att man får gratis energi från solen.

D250S DUAL har inbyggd maximal effektpunktföljning (MPPT) så att solpanelerna producerar energi så effektivt som möjligt genom att automatiskt utnyttja den effektivaste energikällan från solpanelerna och sedan använda energin för att ladda batteriet.

MPPT:n söker den effektivaste kombinationen av spänning och ström från solpanelen så att solen och generatorn jobbar tillsammans och levererar maximalt med energi.

GARANTERAD KVALITET MED CTEK

CTEK lämnar två års garanti på alla likströmsmatade laddare. CTEK:s kundtjänst är en uppskattad service som tar hand om både allmänna frågor och frågor om laddning och CTEK:s laddare. Säkerhet, enkelhet och flexibilitet gäller för alla produkter och lösningar som utvecklas och marknadsförs av CTEK. CTEK levererar laddare i över 60 länder runt om i världen. CTEK är också en pålitlig underleverantör till många av världens mest aktade bil- och motorcykeltillverkare.

Vänd er till kundtjänsten: info@ctek.com

www.ctek.com



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD