

# KRAFTIG 120A BATTERISTØTTE FOR DET PROFESJONELLE VERKSTEDET

PRO120 er den ultimate strømforsyningen og helautomatiske batteriladeren, spesielt designet for de mest krevende feilsøknings-, service- og reparasjonsprosedyrene i det profesjonelle verkstedet.

## RASK, NØYAKTIG STRØM

PRO120 gir profesjonelle verksteder presis kontroll under alle typer diagnose-, oppdaterings- og reparasjonsarbeid.

I strømforsyningsmodus leverer PRO120 valgbare utgangsspenninger i trinn på 0,1V fra 12,6V til 14,8V for å matche produsentenes minimumsspesifikasjoner nøyaktig. Den reagerer raskt på plutselige strømtopper og har ekstremt lav rippel uten støy for å forhindre skade på kjøretøyets sensitive elektronikk.

PRO120s toppmoderne vifteløse kjølesystem har ingen bevegelige deler og holder omgivelsestemperaturen konstant under varme og kalde forhold så lavt som -20 °C (-4 °F). Dette forhindrer spenningsreduksjon, der varmen som genereres under bruk, får utgangsspenningen til å falle, og diagnoseprosessen svikter.

Den er også enkel å bruke med en klar, flerspråklig skjerm og helautomatisk, 8-trinns, 'autoadaptiv' lading som analyserer blysyre-batterier og velger den optimale spenningen.

## HVORFOR CTEK BATTERISTØTTE?

Batteristøtte er et viktig verktøy for alle typer diagnose-, service- og reparasjonsarbeid i det moderne verkstedet. CTEK profesjonelle 12V og 24V batteristøtteprodukter gir deg kraftige forsynings-, lade- og vedlikeholdsprogrammer i allsidige, svært effektive enheter som hjelper deg til å spare verdifull tid og penger.

- Opptil 120A batteristøtte
- Strømforsyning med valgbare trinn på 0,1V fra 12,6V til 14,8V
- Stillegående, vifteløst kjølesystem
- Passer for alle typer 12V-batterier, inkludert litiumjernfosfat.
- Adaptiv (auto) lading analyserer automatisk blysyre-batterier og velger optimal spenning
- Ladetype: 8-trinns, helautomatisk ladesyklus
- Flerspråklig, lettlest LCD-skjerm
- Fungerer med alle 12V batterityper, inkludert litium\* (LiFePO4)
- 2V oppstartsspenning for lading
- Automatisk parallellbelastningskompensasjon
- Ingen spenningsreduksjon
- Ekstremt lav rippel
- Omgivelsestemperatur for drift: -20 °C til +50 °C (-4 °F til +122 °F)
- Beskyttelsesgrad: IP40
- 2 års garanti
- Valgfri trallemontering og WALL HANGAR PRO-montering

\*) 12V litiumbatterier (LiFePO<sub>4</sub>, Li-Fe, Li-jern, LFP)

PRO120



#### TEKNISKE DATA

INN	220-240 VAC, 50-60 Hz, 9.2 A
UT	12 V, 120 A
STRØMFORSYNING	Maks 120A; valgbare 0, 1V trinn fra 12, 6V til 14, 8V
LADESPENNING	Blysyre: 14, 4V/15, 8V/13, 6V Litium: 13, 8V/14, 4V/13, 3V
BATTERITYPEN	12 V: WET, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
BATTERIKAPASITET	10-3600 Ah, bly-syre-batterityper. 15-1200 Ah, LiFePO <sub>4</sub> .
STARTSPENNING	2.0 V
PARALLELLBELASTNINGS-KOMPENSASJON	Automatisk
RETURSTRØM*	Mindre enn 2 Ah/måned
RIPPEL**	Mindre enn 4 %
DRIFTSTEMPERATUR, OMGIVELSER	-20 °C til +50 °C (-4 °F til +122 °F)
TEMPERATURKOMPENSASJON	Innebygd temperatursensor
BRUKERGRENSESNITT	LCD grafisk display, Flerspråklig, lett å lese
BATTERIKJEMI	Blysyre, Lithium-ion
BESKYTTELSESGRAD	IP40
DIMENSJON (L X B X H)	226 x 284 x 408 mm
HOVEDKABEL LENGDE	2, 5 m (AC-kabel) - avtakbar
LENGDE PÅ LADEKABEL	5 m, 25 mm <sup>2</sup> (likestrømkabel) - avtakbar
NETTOVEKT (ENHET MED KABLER)	13.77 kg
BRUTTOVEKT (ENHET I ESKE)	16.02 kg
GARANTI	2 år

\*) Returstrømtapping er strømmen som tapper batteriet hvis laderen ikke er koplet til strømnettet. Ctek-ladere har svært lav returstrøm.

\*\*) Kvaliteten på ladespenning og ladestrøm er svært viktig. Høy strømrivning varmer opp batteriet og har en aldringseffekt på den positive elektroden. Høy spenningsrivning kan skade annet utstyr som er tilkoppelt batteriet. CTEKs batteri-ladere gir svært ren spenning og strøm, med lav riviing.

#### GARANTERT KVALITET FRA CTEK

CTEKs kundestøtte gir svar på alle spørsmål i forbindelse med lading og CTEK-ladere. Sikkerhet, enkelhet og fleksibilitet kjennetegner alle produktene og løsningene som selges av CTEK. CTEK leverer ladere til over 70 land i hele verden. CTEK er også en pålitelig OEM-leverandør til mange av verdens mest prestisjefylte bil- og motorsykkelprodusenter.

For mer informasjon, besøk [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

Alle produkter og produktspesifikasjoner kan til enhver tid endres uten varsel, for bedret pålitelighet, funksjon eller design. I tilfeller der det er feil på produktet, reserverer vi oss retten til å verifisere feilen ved inspeksjon av produktet. Alle returer må godkjennes av våre standard garantivilkår.

CTEK