

CTEK

CTEK PRO120
KRAFTIG BATTERISTØTTE FOR DET
PROFESJONELLE VERKSTEDET



CTEK PRO120

KRAFTIG BATTERISTØTTE FOR DET PROFESJONELLE VERKSTEDET

Helautomatisk 120A batteristøtteenhet med strømforsyning med inkrementell spenning (12,6V-14,8V) og 8-trinns batterilader og vedlikeholder for presis kontroll over de mest krevende feilsøkings-, service- og reparasjonsprosedyrene.

Rask reaksjon på plutselige strømtopper, toppmoderne vifteløst kjølesystem og ekstremt lav rippel betyr at diagnose og programmering kan utføres raskt, effektivt og med tillit.



DERFOR TRENGER DU CTEKS BATTERISTØTTE

Batteristøtte er et viktig verktøy for alle typer diagnose-, service- og reparasjonsarbeid i det moderne verkstedet. Alt arbeid på et kjøretøy krever en konstant, pålitelig strømforsyning – hvis spenningen faller, kan sofistikerte diagnoseprogrammer mislykkes og kan også skade kjøretøyets styreenheter. Det er en tidkrevende og potensielt svært kostbar situasjon å være i.

Som alle CTEK PRO Series-produkter har PRO120 automatisk parallellbelastningskompensasjon som sørger for at strømforsynings-spenning og strømstyrke alltid er konstant og korrekt, selv om batteriet er utsatt for en ekstra belastning under diagnosearbeid.

CTEKs teknologisk avanserte PRO120 gir mekanikere tilliten til å utføre viktige prosedyrer sikkert, effektivt og uten avbrudd, noe som sparer tid og penger.



Presis 120A strømforsyning

Opprettholder en konstant 12V støttespenning for å unngå skade på kjøretøyets sensitive elektronikk, uansett hvilken belastning som påføres. Den leverer den nøyaktige spenningen som er valgt, med lav ripple.

PRO120 reagerer ekstremt raskt på plutselige strømtopper, slik at spenning og strømstyrke holdes nøyaktige og jevne til enhver tid - noe som er et vesentlig krav for alt diagnose- og programmeringsarbeid.

Valgbare utgangsspenninger

Noen kjøretøyprodusenter og enkelte verksteder kan spesifisere en minste servicespenning. I 'POWER SUPPLY'-modus kan du velge den nøyaktige utgangsspenningen i trinn på 0,1V, fra 12,6V til 14,8V.

Helautomatisk, 8-trinns lading

Enkel, lettlest, flerspråklig LCD-skjerm gir deg total kontroll når du lader 12V blysyre- og litiumbatterier. Spesiell 'AUTO ADAPTIVE'-modus analyserer automatisk blysyre-batterier og velger den optimale spenningen.

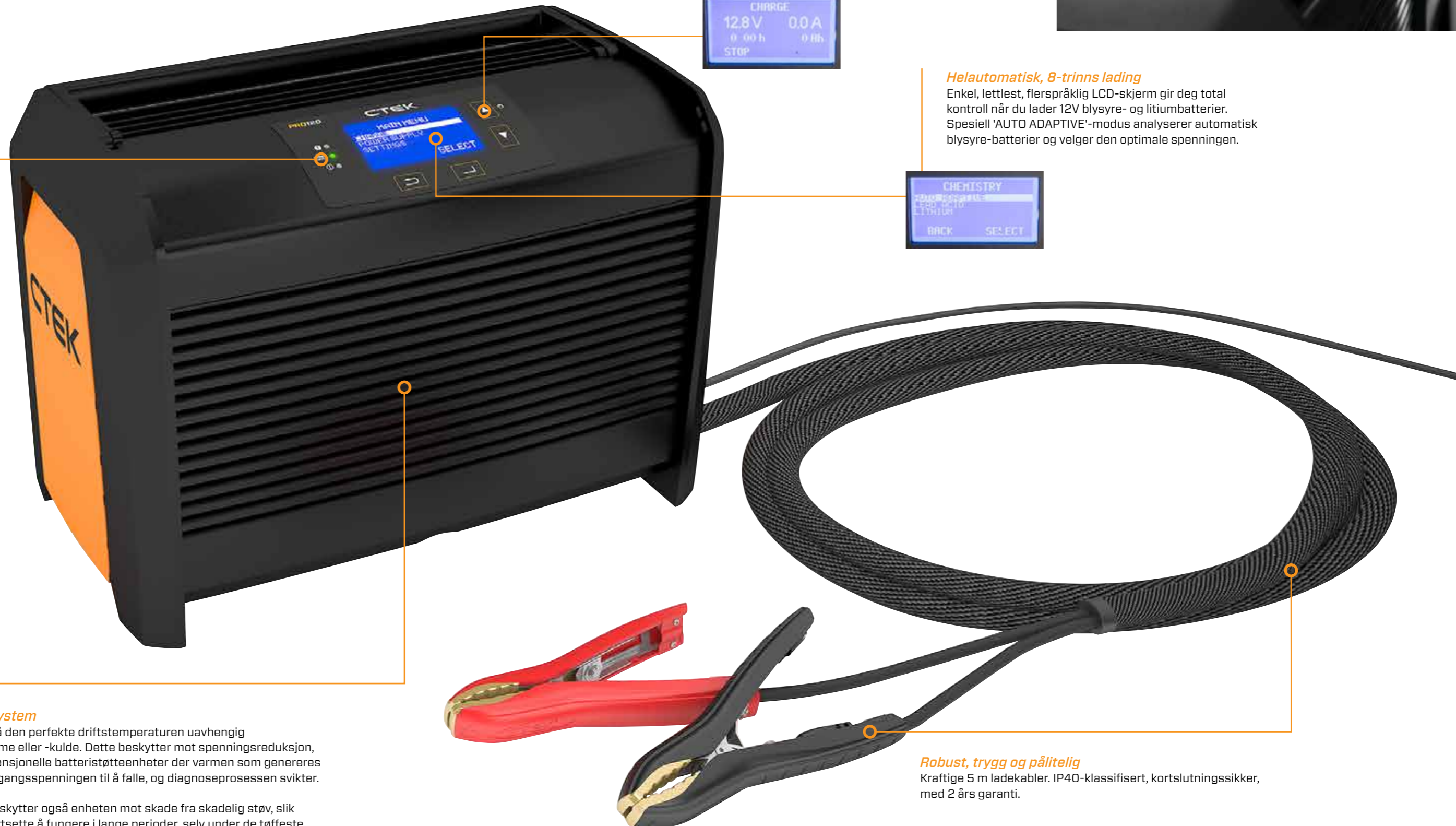
Vifteløst kjølesystem

Holder PRO120 på den perfekte driftstemperaturen uavhengig av omgivelsesvarme eller -kulde. Dette beskytter mot spenningsreduksjon, et trekk ved konvensjonelle batteristøtteenheter der varmen som genereres under bruk, får utgangsspenningen til å falle, og diagnoseprosessen svikter.

Vifteløs kjøling beskytter også enheten mot skade fra skadelig støv, slik at PRO120 kan fortsette å fungere i lange perioder, selv under de tøffeste forhold.

Robust, trygg og pålitelig

Kraftige 5 m ladekabler. IP40-klassifisert, kortslutningssikker, med 2 års garanti.



VIKTIGE PRODUKTFUNKSJONER

- Opptil 120A batteristøtte
- Strømforsyning med valgbare trinn på 0,1V fra 12,6V til 14,8V
- Ekstremt lav ripple
- Stillegående, vifteløst kjølesystem for å beskytte mot spenningsreduksjon
- Passer for alle typer 12V-batterier, inkludert litiumjernfosfat
- Adaptiv lading analyserer automatisk blysyre-batterier og velger optimal spenning
- Overspennings- og overtemperaturvern

TEKNISK INFORMASJON

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
Batterityper	12V blysyre: Wet, Ca/Ca, AGM, EFB (Start/Stopper-typer) og Gel 12V litium: LiFePO ₄
Batterikapasitet	Blysyre: 10-3600 Ah, litium: 15-1200 Ah
Startspenning	Lav 0,8V oppstartsspenning for lading
Parallellbelastningskompensasjon	Automatisk
Ripple	Mindre enn 4 %
Omgivelsestemperatur for drift	-20 °C til +50 °C (-4 °F til +122 °F)
LCD-skjerm	Flerspråklig, lett å lese
Beskyttelsesgrad	IP40
Lengde på nettkabel	2,5 m (AC-kabel) - avtakbar
Lengde på ladekabel	5 m, 25mm ² (likestrømkabel) - avtakbar
Nettovekt (enhet med kabler)	13,77 kg
Garanti	2 år

PASSENDE TILBEHØR

TROLLEY PRO

Bær alt testutstyret ditt med denne spesialdesignede, tunge trallen.



WALL HANGER PRO60/PRO120

Spesielt designet for å gjøre det mulig å montere PRO120 på veggen eller rampestolpene.





HVORFOR VELGE CTEK?

CTEK oppfant den smarte laderen for over 25 år siden og er nå det ledende globale merket innen støtte, stell og vedlikehold av kjøretøybatterier.

Vårt profesjonelle utvalg av batteristøtteutstyr og ladere er av høy kvalitet, tuffe og pålitelige, og brukes i en lang rekke bruksområder, fra profesjonelle verksteder og utstillingslokaler til hjemmebruk.

CTEKs PRO120 har blitt godkjent av Mercedes Benz-eier Daimler AG, etter flere måneder med omfattende testing, og de legger til: "... en kraftig batterilader er ikke lenger en luksusvare, men et essensielt verktøy som bør være en del av alle XENTRY-diagnosesett."

Vi produserer også merkede ladere for over 50 av verdens største og mest prestisjefylte bilprodusenter.

Vi tilbyr det beste innen batteristøtte og lading for alle typer kjøretøy. Vårt omfattende utvalg av produkter, fullpakket med nye og unike funksjoner, maksimerer batteriytelsen og leverer den komplette kjøretøy- og batteristøtteløsningen.

CTEK

CTEK SWEDEN AB
ROSTUGNSVÅGEN 3, SE-776 70 VIKMANSHYTTAN, SVERIGE
TELEFON: + 46 10 344 88 00 | HELLO@CTEK.COM
WWW.CTEK.COM