

CTEK

CTEK PRO60
60A BATTERISTÖD FÖR DEN
PROFESSIONELLA VERKSTADEN



CTEK PRO60

60A BATTERISTÖD FÖR DEN PROFESSIONELLA VERKSTADEN

Designad för att möta kraven från den hektiska professionella verkstaden, har PRO60 batteristödsenhet en inkrementell spänningsförsörjning (12.6V-14.8V) med helautomatisk 8-stegsladdning för precisionskontroll under diagnostik, service och reparationsarbete.

Den reagerar extremt snabbt på plötsliga kraftspikar och dess toppmoderna fläktlösa kylsystem gör att PRO60 kan användas under långa perioder så att felsökning och programmering kan utföras säkert och effektivt.



VARFÖR DU BEHÖVER CTEK BATTERISUPPORT

Batteristöd under diagnostik, service och reparationsarbete kräver en konstant, pålitlig strömförsörjning till fordonet - om spänningen sjunker kan komplexa diagnosprogram misslyckas och kan även skada fordonets ECU:er.

Liksom alla produkter i CTEK:s PRO-serie har PRO60 automatisk kompensering för parallell belastning, vilket gör att spänningen och strömstyrkan alltid är konstant och korrekt, även om batteriet belastas med ytterligare belastning under diagnostikarbetet.

Den tekniskt avancerade PRO60 ger teknikerna förtroendet att utföra kritiska procedurer utan avbrott, vilket sparar värdefull tid och pengar.



Precisionsströmförsörjning på 60A

Levererar en konstant, exakt 12V stödspanning med låg rippel för att förhindra skador på fordonets känsliga elektronik.

PRO60 reagerar extremt snabbt på plötsliga strömspikar så att spänning och strömstyrka är exakta och stabila hela tiden, vilket är ett viktigt krav vid diagnostik och programmering.

Valbara utspänningar

Fordonstillverkare och vissa verkstäder kan ibland ange en lägsta driftspänning. I 'STRÖMFÖRSÖRJNING'-läget den exakta utgångsspänningen kan väljas i steg om 0,1 V, från 12,6 V till 14,8 V.

Helautomatisk 8-stegsladdning

Lätt att använda, lätt att läsa, flerspråkig LCD-display för total kontroll under laddning. Läget "AUTO ADAPTIVE" analyserar automatiskt bly-syrabatterier och väljer den optimala strömmen.

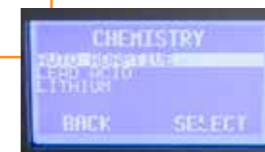
Fläktlöst kylsystem

Speciellt utformad för att hålla PRO60 vid perfekt driftstemperatur i varma eller kalla förhållanden. Detta skyddar mot "reducering", en egenskap hos konventionella batteristödsenheter där värmen som genereras under användning gör att utspänningen sjunker och den diagnostiska processen misslyckas.

Fläktlös kylning skyddar även enheten mot skador från skadligt damm så att PRO60 kan fortsätta arbeta under långa perioder, även under de tuffaste förhållanden.

Tuff, säker och pålitlig

Kraftiga laddkablar på 5 m. IP40-klassad, kortslutningssäker och levereras med 2 års garanti.



PRODUKTENS NYCKELFUNKTIONER

- Upp till 60A batteristöd
- Strömförsörjning med valbara steg på 0.1V från 12,6V till 14,8V
- Extremt låg rippel
- Ljudlöst, fläktlöst kylsystem
- Lämplig för alla typer av 12V-batterier, inklusive litiumjärnfosfat
- Adaptiv laddning analyserar automatiskt bly-syrabatterier och väljer den optimala strömmen
- Överspännings- och övertemperaturskydd

TEKNISK INFORMATION

Nättaggregat	Max 60A; valbara steg på 0.1V från 12,6V till 14,8V
Laddningsspänning	Blysyra: 14,4V/15,8V/13,6V, Litium: 13,8V/14,4V/13,3V
Batterityper	12V Blysyra: Våt, Ca/Ca, AGM, EFB (start-/stopp-typer) och gel 12V Litium: LiFePO ₄
Batterikapacitet	Blysyra: 10-1800Ah, Litium: 15-600Ah
Startspänning	Låg 0,8 V startspänning för laddning
Parallellbelastningskompensation	Automatisk
Rippel	Mindre än 4 %
Omgivningstemperatur vid drift	-20 °C till +50 °C (-4 °F till +122 °F)
LCD-display	Flerspråkig, lätt att läsa
Säkerhetsgrad	IP40
Nätkabelns längd	2,5 m (AC-kabel) - löstagbar
Laddningskabelns längd	5m, 16mm ² (DC-kabel) - löstagbar
Nettovikt (enhet med kablar)	8,6 kg
Garanti	2 år

LÄMPLIGA TILLBEHÖR

TROLLEY PRO

Transportera all din testutrustning med den här specialdesignade, robusta vagnen.



WALL HANGER PRO60/PRO120

Speciellt utformad för att göra det möjligt att montera PRO60 på väggen eller på rampens stolpar.





VARFÖR VÄLJA CTEK?

CTEK uppfann den smarta laddaren för över 25 år sedan och är nu det ledande globala varumärket inom stöd, skötsel och underhåll av fordonsbatterier.

Vårt professionella sortiment av batteriutrustningar och laddare är högkvalitativa, robusta och tillförlitliga och används i många olika tillämpningar, från professionella verkstäder och utställningslokaler till hushållsbruk.

Vi tillverkar också märkesladdare för över 50 av världens största och mest prestigefyllda biltillverkare.

Vi erbjuder det ultimata batteristödet och laddning för alla typer av fordon. Vårt omfattande produktsortiment är fyllt med nya och unika funktioner och maximerar batteriernas prestanda och ger en komplett lösning för fordon och batteriunderhåll.

CTEK

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