

KRAFTFULLT 120A BATTERISTÖD FÖR DEN PROFESSIONELLA VERKSTADEN

PRO120 är den ultimata strömförsörjningen och den helautomatiska batteriladdaren, särskilt utformad för de mest krävande felsöknings-, service- och reparationsprocedurerna i den professionella verkstaden.

SNABB, EXAKT EFFEKT

PRO120 ger professionella verkstäder exakt kontroll under alla typer av diagnostik, uppdateringar och reparationsarbeten.

I strömförsörjningsläge levererar PRO120 valbara utspänningar i steg om 0,1V från 12,6V till 14,8V för att exakt matcha tillverkarnas minimiservicespecifikationer. Den reagerar snabbt på plötsliga strömspikar och har extremt låg krusning utan fladdring för att förhindra skador på fordonets känsliga elektronik.

PRO120:s toppmoderna fläktlösa kylsystem har inga rörliga delar och håller den omgivande driftstemperat-uren konstant i varma och kalla förhållanden så lågt som -20 °C (-4 °F). Detta förhindrar "reducering", där den värme som genereras under användning leder till att utgångsspänningen sjunker och att diagnostikprocessen misslyckas.

Den är också enkel att använda med en tydlig, flerspråkig display och helautomatisk, 8-stegs, "auto adaptiv" laddning som analyserar blybatterier och väljer den optimala strömmen.

VARFÖR CTEK BATTERISTÖD?

Batteristödet är ett viktigt verktyg för alla typer av diagnostik, service och reparationer i den moderna verkstaden. CTEK:s professionella 12V och 24V batteristödsprodukter ger dig kraftfulla leverans-, laddnings- och underhållsprogram i mångsidiga, högeffektiva enheter som hjälper dig att spara värdefull tid och pengar.

- Upp till 120A batteristödet
- Strömförsörjning med valbara steg på 0,1V från 12,6V till 14,8V
- Ljudlöst, fläktlöst kylsystem
- Lämplig för alla typer av 12V-batterier, inklusive litiumjärnfosfat
- Adaptiv (Auto) laddning analyserar automatiskt bly-syrabatterier och väljer den optimala strömmen.
- Laddartyp: 8-stegs helautomatisk laddningscykel
- Flerspråkig, lättläst LCD-display
- Fungerar med alla 12V-batterityper, inklusive litium* (LiFePO₄)
- Låg 0,8 V startspänning för laddning
- Automatisk parallellbelastningskompensation
- Ingen strömförsämring
- Extremt låg rippel
- Omgivningstemperatur vid drift: -20 °C till +50 °C (-4 °F till +122 °F)
- Säkerhetsgrad: IP40
- 2 års garanti
- Valfritt vagnsmontage och WALL HANGER PRO-montering

*) 12V litiumbatterier. (LiFePO₄, Li-Fe, Li-iron, LFP)

PR0120**TEKNISKA DATA**

INGÅNGSSPÄNNING	220-240 V, 50-60 Hz, 4,6 A
NÄTAGGREGAT	Max 120A, 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
LADDARTYP	8-stegs helautomatisk laddningscykel
BATTERITYPER	12V Blysyra: Våt, Ca/Ca, AGM, EFB (start/stopp-typer) och gel. Litium: LiFePO ₄
BATTERIKAPACITET	Blysyra: 10-3600Ah Litium: 15-1200Ah
STARTSPÄNNING	Låg 0,8 V startspänning för laddning
PARALLELL BELASTNINGS KOMPENSATION	Automatisk
RIPPEL**	Mindre än 4 %
OMGIVNINGSTEMPERATUR VID DRIFT	-20 °C till +50 °C (-4 °F till +122 °F)
TEMPERATUR KOMPENSATION	Inbyggd temperatursensor
LCD-DISPLAY	Flerspråkig, lätt att läsa
SÄKERHETSGRAD	IP40
RETURSTRÖMLÄCKAGE*	Mindre än 2 Ah/månad
DIMENSIONER (LxBxH)	226 x 284 x 408 mm
NÄTKABLARNAS LÄNGD	2,5 m (AC-kabel) - löstagbar
LADDNINGSKABELNS LÄNGD	5 m, 25 mm ² (DC-kabel) - löstagbar
NETTO VIKT (ENHET MED KABLAR)	13,77 kg
BRUTTOVIKT (ENHET I LÅDA)	16,02 kg
GARANTI	2 år

*) Returströmläckage är den ström som laddar ur batteriet om laddaren inte är ansluten till eluttaget. CTEK-laddare har en väldigt låg returström.

**) Kvaliteten på laddningsspänningen och laddningsströmmen är mycket viktig. En hög rippelström värmer upp batteriet, vilket har en åldrande effekt på den positiva elektroden. Höga rippelspänningar kan dessutom skada annan utrustning som är ansluten till batteriet. Batteriladdarna från CTEK ger en mycket ren spänning och ström med lågt rippel.

Alla produkter och produktspecifikationer kan ändras utan föregående information, på grund av förbättringar i tillförlitlighet, funktion eller design. Vid produktionsfel förbehåller vi oss rätten att kontrollera produkten för att bekräfta felet. Alla produktreturer omfattas av våra standardgarantivillkor.

GARANTERAD KVALITET MED CTEK

CTEK:s kundsupport svarar gärna på dina frågor om laddning och CTEK-laddare. Säkerhet, enkelhet och flexibilitet kännetecknar alla produkter och lösningar som utvecklas och säljs av CTEK.

CTEK levererar laddare till fler än 70 länder runtom i världen. CTEK är också betrodd OEM-leverantör till många av världens högst ansedda bil- och motorcykel tillverkare.

Mer information finns på WWW.CTEK.COM

CTEK | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE