

KRACHTIGE 120 A-ACCUONDER- STEUNING VOOR DE PROFESSIONELE WERKPLAATS

PRO120 is de ultieme voeding en volautomatische acculader, speciaal ontworpen voor de meest veeleisende analyse, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden in de professionele werkplaats.

SNEL, NAUWKEURIG VERMOGEN

PRO120 geeft professionele werkplaatsen nauwkeurige controle tijdens alle soorten diagnose-, update- en reparatiewerkzaamheden. In de voedingsmodus levert de PRO120 selecteerbare uitgangsspanningen in stappen van 0,1 V van 12,6 V tot 14,8 V, zodat deze exact kan worden afgestemd op de minimale servicespecificaties van de fabrikant. Het apparaat reageert snel op plotselinge stroompieken en heeft een extreem lage rimpel zonder onregelmatigheden zodat beschadiging aan de gevoelige elektronica van het voertuig wordt voorkomen.

Het ultramoderne koelsysteem van de PRO120 zonder ventilator heeft geen bewegende delen en houdt de omgevingstemperatuur constant bij warme en koude omstandigheden tot -20°C (-4°F). Dit voorkomt 'derating', waarbij de tijdens gebruik gegenereerde warmte ervoor zorgt dat de uitgangsspanning daalt en de diagnose mislukt.

Het apparaat is ook gemakkelijk te gebruiken met een duidelijk, meertalig display en volledig automatisch, 8-staps, 'auto-adaptief' opladen dat loodzuuraccu's analyseert en de optimale stroom selecteert.

WAAROM ACCUONDERSTEUNING VAN CTEK?

Accuondersteuning is een essentieel hulpmiddel voor alle soorten diagnose-, service- en reparatiewerkzaamheden in de moderne werkplaats. De professionele accuondersteunings-producten van CTEK voor 12 V en 24 V bieden u krachtige voedings-, oplaad- en onderhoudsprogramma's in veelzijdige, zeer efficiënte units waarmee u waardevolle tijd en geld kunt besparen.

- Tot 120 A accuondersteuning
- Voeding met selecteerbare stappen van 0,1 V van 12,6 V tot 14,8 V
- Stil koelsysteem zonder ventilator
- Geschikt voor alle soorten 12 V-accu's, inclusief lithium-ijzer-fosfaat
- Adaptief (Auto) opladen analyseert automatisch loodzuuraccu's en selecteert de optimale stroom
- Type lader: Volautomatische, 8-staps oplaadcyclus
- Gemakkelijk af te lezen LCD-display met meerdere talen
- Werkt met alle typen 12 V-accu's, inclusief lithium* (LiFePO4)
- 2 V-startspanning voor opladen
- Automatisch parallelle belastingscompensatie
- Geen 'derating' van vermogen
- Uiterst lage rimpel
- Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf: -20°C to +50°C
- Mate van bescherming: IP40
- 2 jaar garantie
- Optionele trolley montage en WALL HANGAR PRO-montage

*) 12 V lithium accu's (LiFePO₄, Li-Fe, Li-iron, LFP)

PRO120



TECHNISCHE DATA

INPUT	220-240 VAC, 50-60 Hz, 9.2 A
OUTPUT	12 V, 120 A
VOEDINGSBRON	Max. 120 A; selecteerbaar in stappen van 0, 1 V van 12, 6 V tot 14, 8 V
LAADSPANNING	Loodzuur: 14, 4 V/15, 8 V/13, 6 V Lithium: 13, 8 V/14, 4 V/13, 3 V
ACCUTYPES	12 V: WET, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO ₄
ACCUVERMOGEN	10-3600 Ah, type loodzuuraccu. 15-1200 Ah, LiFePO ₄ .
STARTSPANNING	2.0 V
COMPENSATIE BIJ PARALLELE BELASTING	Automatisch
DRAINLEKSTROOM*	Minder dan 2 Ah/maand
RIMPEL **	Minder dan 4 %
OMGEVINGSTEMPERATUUR TIJDENS BEDRIJF	-20 °C tot +50 °C (-4 °F tot +122 °F)
TEMPERATUURCOMPENSATIE	Ingebouwde temperatuursensor
GEbruikersINTERFACE	Grafische LCD-display, Meerdere talen, gemakkelijk af te lezen
ACCUCHEMIE	Loodzuur, Lithium-ion
MATE VAN BESCHERMING	IP40
AFMETINGEN (L X B X H)	226 x 284 x 408 mm
LENGTE NETSNOER	2, 5 m (AC-kabel) - afneembaar
LENGTE LAADKABEL	5m, 25 mm ² (DC-kabel) - afneembaar
NETTOGEWICHT (EENHEID MET KABELS)	13.77 kg
BRUTOGEWICHT (EENHEID IN BOX)	16.02 kg
GARANTIE	2 jaar

*) De lekstroom is de stroom die de accu ontladend als de lader niet is aangesloten op het net. CTEK-acculaders hebben een zeer lage lekstroom.

**) De kwaliteit van de laadspanning en de laadstroom is van groot belang. Een hoge spanningsrimpel verhit de accu en heeft een verouderend effect op de positieve elektrode. Een hoge spanningsrimpel kan schadelijk zijn voor andere op de accu aangesloten apparaten. CTEK-acculaders produceren een spanning van zeer hoge kwaliteit en een lage rimpel.

MET CTEK GEGARANDEERDE KWALITEIT

De klantenservice van CTEK staat voor u klaar om alle vragen te beantwoorden over opladen en CTEK-laders. Veilig, eenvoudig en flexibel; dat zijn de kenmerken van alle door CTEK ontwikkelde en verkochte producten en oplossingen. CTEK levert laders in meer dan 70 landen wereldwijd. CTEK is tevens een betrouwbare OEM-leverancier voor enkele van 's werelds meest exclusieve fabrikanten van auto's en motorfietsen.

Bezoek WWW.CTEK.COM voor meer informatie

Alle producten en productspecificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd om de betrouwbaarheid, de werking of het ontwerp van de producten te verbeteren. In het geval van een productfout behouden wij ons het recht voor om het product te inspecteren en de fout te verifiëren. Alle productretouren worden geverifieerd aan onze standaardgarantievoorwaarden.

CTEK