

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)
- Lage startspanning van 0,8 V voor opladen
- Automatisch parallele 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 GEGEVENS

INGANG	220-240 V, 50-60 Hz, 4,6 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
TYPE LADER	Volautomatische, 8-staps oplaadcyclus
ACCUTYPEN	12 V loodzuur: Nat, Ca/Ca, AGM, EFB (start-stoypen) en gel. Lithium: LiFePO ₄
ACCUCAPACITEIT	Loodzuur: 10-3600 Ah Lithium: 15-1200 Ah
STARTSPANNING	Lage startspanning van 0,8 V voor opladen
COMPENSATIE BIJ PARALLELE BELASTING	Automatisch
RIMPELING**	Minder dan 4 %
OMGEVINGSTEMPERATUUR TIJDENS BEDRIJF	-20 °C tot +50 °C
TEMPERATUUR-COMPENSATIE	Ingebouwde temperatuursensor
LCD-DISPLAY	Meerdere talen, gemakkelijk af te lezen
MATE VAN BESCHERMING	IP40
TEGENSTROOMAFNAME*	Minder dan 2 Ah/maand
AFMETINGEN (LxBxH)	226 x 284 x 408 mm
LENGTE NETSNOER	2,5 m (AC-kabel) - afneembaar
LENGTE LAADKABEL	5m, 25 mm ² (DC-kabel) - afneembaar
NETTOGEWICHT (MET KABELS)	13,77 kg
BRUTOGEWICHT (IN DOOS)	16,02 kg
GARANTIE	2 jaar

*) Tegenstroomafname is de stroom waardoor de accu leegloopt als de lader niet is aangesloten op de netspanning. CTEK-opladers hebben een zeer lage tegenstroom.

**) De kwaliteit van de laadspanning en laadstroom is erg belangrijk. Een hoge stroomrimpel warmt de accu op, wat een verouderingseffect heeft op de positieve elektrode. Een hoogspanningsrimpel kan andere apparatuur die op de accu is aangesloten, beschadigen. CTEK-acculaders produceren een zeer schone spanning en stroom met een lage rimpel.

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.

GEGARANDEERDE KWALITEIT MET CTEK

CTEK-klantondersteuning staat voor u klaar om al uw vragen te beantwoorden met betrekking tot opladen en CTEK-laders. Veiligheid, eenvoud en flexibiliteit kenmerken alle producten en oplossingen die worden ontwikkeld en verkocht door CTEK.

CTEK levert laders aan meer dan 70 landen over de hele wereld. CTEK is ook een betrouwbare OEM-leverancier voor vele van de meest prestigieuze auto- en motorfietsfabrikanten ter wereld.

Ga voor meer informatie naar WWW.CTEK.COM

CTEK | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE