

PROFESSIONELE 60 A-ACCUONDERSTEUNING VOOR DE WERKPLAATS

De PRO60 werd ontworpen om te voldoen aan de behoeften van de drukke, professionele werkplaats met selecteerbare uitgangsspanningen en opladen in 8 stappen voor nauwkeurige controle tijdens diagnose-, service- en reparatiewerkzaamheden.

VOEDING MET SELECTEERBARE SPANNING

De PRO60 is voorzien van een nauwkeurige voeding met 60 A die accuondersteuningsspanning van 12 V levert zonder onregelmatigheden zodat schade aan de elektronica en ECU's van het voertuig wordt voorkomen. Het apparaat reageert uiterst snel op plotselinge stroompieken, zodat de spanning en stroomsterkte te allen tijde stabiel en nauwkeurig blijven, wat een essentieel is bij diagnose- en herprogrammeringswerkzaamheden. De uitgangsspanning kan worden geselecteerd 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.

De PRO60 is ook voorzien van een speciaal ontworpen koelsysteem zonder ventilator om deze op de perfecte bedrijfstemperatuur te houden in warme en koude omstandigheden. Dit beschermt tegen 'derating', waarbij de tijdens gebruik gegenereerde warmte ervoor zorgt dat de uitgangsspanning daalt en de diagnose mislukt.

Het apparaat biedt ook volledig automatisch, 'automatisch adaptief' opladen in 8 stappen waarbij loodzuuraccu's worden geanalyseerd en de optimale stroom geselecteerd.

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 60 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 set

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

PRO60**TECHNISCHE DATA**

INPUT	220-240 VAC, 50-60 Hz, 4.6 A
OUTPUT	12 V, 60 A
VOEDINGSBRON	Max. 60 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	10-1800 Ah, type loodzuuraccu. 15-600 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)	227 x 216 x 284 mm
LENGTE NETSNOER	2, 5 m (AC-kabel) - afneembaar
LENGTE LAADKABEL	5m, 16 mm ² (DC-kabel) - afneembaar
NETTOGEWICHT (EENHEID MET KABELS)	8.6 kg
BRUTOGEWICHT (EENHEID IN BOX)	10.1 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