

# **PRO60**

## **PROFESIONALNI 12V 60A POLNILNIK IN PODPORA AKUMULATORJEM PRI DIAGNOSTIKI VOZILA**

*Polnilnik PRO60 švedskega podjetja CTEK je inovativen, vsestranski in izjemno učinkovit 60A akumulatorski polnilnik z možnostjo dobave električne energije, ki s svojo edinstveno kombinacijo vrhunskega oblikovanja, napredno tehnologijo in inovativnimi funkcijami, nudi akumulatorju vso potrebno podporo med računalniškim testiranjem elektronskih sklopov na vozilu v sodobni avtomehanični delavnici.*

*Nobeno drugo orodje za rokovanje z akumulatorji ne zagotavlja tako celovitih rešitev za profesionalno polnjenje, vzdrževanje in podporo akumulatorju.*



### **EDINSTVENO OBLIKOVANJE EDINSTVENA TEHNOLOGIJA**

Konvekcijsko hlajenje odpravlja potrebo po hlajenju z ventilatorji, zato je izboljšana učinkovitost delovanja in zanesljivost.

**ZDRUŽLJIV Z RAZLIČNIMI VRSTAMI AKUMULATORJEV**  
Primeren za vse vrste 12V svinčenih in LiFePO<sub>4</sub> litijevih akumulatorjev.

### **IZBIRA SPREMENLJIVE DOBAVE ELEKTRIKE**

Od 12,6V do 14,8V napetosti s korakom po 0,1V.  
Izbira načina "Memory Saver" shrani nastavitev vozila, preden odstranimo akumulator.

### **ENOSTAVNA IN HITRA UPORABA**

Nov in edinstven način "Adaptive Charging" samodejno prepozna kapaciteto akumulatorja in vse vzporedne obremenitve, nato uporabi optimalne nastavitev za najhitrejše polnjenje. Preprosto upravljanje s štirimi gumbi s preglednim LCD zaslonom.

### **VAREN IN MAKSIMALNO STABILEN**

Zaščita pred iskrenjem in zamenjavo polov, z nizkim nihanjem napetosti in toka vodilni v zaščiti elektronskih sklopov, zaščita pred vhodno preprijetostjo in poškodbami elektronike.

### **PRENOSEN IN ODPOREN**

Opremljen s 5m kabli, močnimi kleščami, robustnim ohišjem odpornim proti udarcem in ročajem za nošenje.

### **DODATNA OPREMA**

stenski nosilec, mobilni voziček - Trolley.

### **2 - LETNA GARANCija**

# PROFESSIONALNI 12V 60A POLNILNIK IN PODPORA AKUMULATORJEM PRI DIAGNOSTIKI VOZILA

PRO60



## TEHNIČNI PODATKI

Vhodna napetost	220-240V, 50-60Hz, 4.6A
Izhodna napetost	12V, 60A
Minimalna napetost za zaznavanje priključenega akumulatorja	0.8V
Poraba toka iz akumulatorja (*)	manj kot 2Ah/mesec
Nihanje toka (**)	manj kot 4%
Nihanje napetosti (**)	manj kot 4%
Temperatura uporabe	-20°C to +50°C
Tip akumulatorjev	za vse 12V svinčeno-kislinske type Ca/Ca, AGM, EFB (Start/Stop) GEL in litijeve (LiFePO <sub>4</sub> )
Kapaciteta akumulatorjev	svinčenokislinski: 10-1800Ah litijevi: 15-600Ah
Klasifikacija zaščite ohišja	IP40 (notranja uporaba)
Dolžina polnilnih kablov	5000mm (DC kabel)
Dolžina kablov 220-240V	2500mm (AC kabel)
Kontrola temperature	vgrajen temperaturni senzor
USB	USB vhod tip B za posodobitve programa in servis
Garancija	2 leti
Teža s kabli	8.6kg
Dimenzijs mm (VxDxG)	284x227x216mm

(\*) poraba toka ali odtekanje je tok, ki ga polnilnik porabi polnilnik, ko ni priklopljen na 230VAC.  
CTEK polnilniki imajo zelo nizko porabo toka.

(\*\*) kvaliteta napetosti in toka pri polnjenju je zelo pomembna. Visoko nihanje toka povzroča višanje temperature akumulatorja, kar povzroča staranje pozitivnega pola. Visoko nihanje napetosti lahko poškoduje naprave, ki so priklopljene na akumulator. CTEK polnilniki imajo zelo čisto napetost in tok z zelo nizkim nihanjem.

## CTEK ZAGOTAVLJA KAKOVOST

Podpora kupcem CTEK polnilnikov je na voljo za katerokoli vprašanje o CTEK polnilnikih in polnjenju akumulatorjev. Varnost, enostavnost in prožnost označuje vse izdelke razvite v podjetju CTEK Sweden AB.

Podjetje CTEK prodaja polnilnike v več kot 70 držav po vsem svetu. CTEK je tudi dolgoleten in zanesljiv dobavitelj OEM vgradenj (prve vgradnje oz. uporaba v njihovih servisnih mrežah) mnogih svetovnih in najbolj prestižnih proizvajalcev vozil in motornih koles.

Za več informacij obiščite  
[WWW.CTEK.SI](http://WWW.CTEK.SI)

## URADNI ZASTOPNIK ZA SLOVENIJO



Sončna uprava Edvard Brank s.p.  
Brodska cesta 38, SI-1000 Ljubljana  
T: +386 (0) 1 512 24 03  
M: +386 (0) 41 80 33 48  
E-pošta: [info@ctek.si](mailto:info@ctek.si)  
Info: [www.ctek.si](http://www.ctek.si)