

PRO25S

# VISOKO UČINKOVIT 25A POLNILNIK IN PODPORA AKUMULATORJU PRI DIAGNOSTIKI VOZILA



**PRO25S** je inovativen, vsestranski in visoko učinkovit polnilnik s podporo (Supply) akumulatorju namenjen potrebam profesionalcev pri diagnostiki. Kombinacija moči in napredne tehnologije za varno, prenosno in prilagodljivo delo z vsakim 12V svinčnim akumulatorjem vključno z litijevim (LiFePo4). PRO25S je idealna rešitev za profesionalno polnjenje v avto servisih, razstavnih salonih in drugje.

## ZA VSAKODNEVNO PROFESIONALNO UPORABO

Napredna tehnologija zagotavlja varno in hitro polnjenje, točno toliko, kot potrebuje vsak akumulator. PRO 25S ima program RECOND (obnova) za svinčenokislinske akumulatorje, da jih obnovi (desulfatizira) in podaljša življensko dobo. SUPPLY način bo zagotovil podporo pri diagnostiki vozila. Ima majhno nihanje napetosti in toka ter več integriranih varnostnih funkcij. Popolnoma avtomatski in enostaven za uporabo ter priklop, varen za akumulator in občutljive elektronske sisteme v vozilu, zaščiten pred iskrenjem in obrnjeno polariteto, kar tudi varuje uporabnika, akumulator ter elektroniko vozila. PRO25S zagotavlja enostavno uporabo v avto servisu, razstavnem salonu in drugje, ker je lahek, prenosen, saj robustno in proti udarcem odporno ohišje zagotavlja da lahko PRO25S uporabljamo v najtežjih okoljih.

- za vse tipe 12V svinčenih akumulatorjev: mokre, Ca/Ca, GEL, AGM, EFB in litijeve
- ločena izbira načina za litijeve akumulatorje (LiFePo4)
- združljiv z akumulatorji od 40Ah do 500Ah (od 30Ah do 450Ah za LiFePo4)
- SUPPLY je način za podporo akumulatorju pri diagnostiki, iskanju napak in menjavi akumulatorja
- RECOND je izbira programa za svinčenokislinske akumulatorje, da obnovi in podaljša življensko dobo izpraznjenih akumulatorjev
- popolnoma avtomatski in enostaven za uporabo in priklop, zaščita pred iskrenjem in obrnjeno polariteto
- vgrajene varnostne zaščite, ki varujejo akumulatorje in elektroniko vozil
- vgrajen temperaturni senzor za optimizacijo polnjenja
- IP44 zaščita ohišja za zunanjo uporabo
- lahek in prenosen
- vzdržljiv in robusten
- 2 – letna garancija

**CTEK** | MAXIMIZING  
BATTERY  
PERFORMANCE

# PRO25S



## TEHNIČNI PODATKI

Vhodna napetost	220-240V, 50-60Hz, 2,9A max
Izhodna napetost	NORMAL 14.4V/RECOND 15.8V/SUPPLY 13.6V, 25A max, za svinčenokislinske NORMAL 13.8V/RECOND 14.4V/SUPPLY 13.3V, 25A max, za litijeve (LiFePO <sub>4</sub> )
Poraba toka iz akumulatorja (*)	do 1Ah/mesec
Nihanje toka (**)	manj kot 4%
Nihanje napetosti (**)	manj kot 4%
Temperatura uporabe	-20°C to +50°C
Tip akumulatorjev	za vse 12V svinčenokislinske tipe Ca/Ca, AGM, EFB (Start/Stop) GEL in litijeve (LiFePO <sub>4</sub> )
Kapaciteta akumulatorjev	svinčenokislinski: 40-500Ah litijeve (LiFePO <sub>4</sub> ): 30-450Ah
Klasifikacija zaščite ohišja	IP44
Dolžina polnilnih kablov	2000mm (DC kabel)
Dolžina kablov 220-240V	1900mm (AC kabel)
Kontrola temperature	vgrajen temperaturni senzor
Minimalna napetost akumulatorja za pričetek polnjenja	2,0V
Garancija	2 leti
Teža s kablji	1.8kg
Dimenzije mm (VxDxG)	235x130x65mm

(\*) 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.

**PRAVNO OBVESTILO:** slovenski tekst za CTEK polnilnike na naši spletni strani [www.ctek.si](http://www.ctek.si) in slovenski prevodi na letakih je intelektualna lastnina uradnega distributerja za Slovenijo, to je podjetja Sončna uprava Edvard Brank s.p. Javna uporaba, tiskanje in razmnoževanje našega teksta fizičnim osebam z dejavnostjo prodaje in pravnim osebam za reklamiranje njihove prodaje v svojih prostorih ali na spletu ni dovoljena.

## 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 vgrajen (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.  
Brodská 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)

**CTEK** | MAXIMIZING  
BATTERY  
PERFORMANCE