

# ÖVERVAKAR, LADDAR OCH STÖDGER FORDONSBATTERIER

När du vet att utställningslokalens batterier är i toppskick kan du engagera dig i dina kunder med totalt självförtroende under demonstrationer och överlämningar.

## DEN ULTIMATA UPPLEVELSEN I UTSTÄLLNINGSLOKALEN

CTEK:s PRO25 CIC är en lättanvänd, helautomatisk laddare, underhållsladdare och 12 V-strömförsörjning som till och med visar dig batteriets laddningsstatus. Den är utrustad med en kraftig 3 m kabel med PRO INDICATOR CLAMP med röda, gula och gröna lysdioder som visar om något blybatteri behöver laddas. Kläm fast den vid batteripolerna, mata den genom motorrummet och under fordonet där du kan se den. De trafikljusliknande LED-lamporna visar om batteriet är fulladdat. Om det behöver laddas, anslut bara PRO25 CIC till indikatorkabeln och låt den göra sitt arbete. PRO25 CIC ger också stabil 12 V-strömförsörjning så att den kan stödja batteriet när det behövs. PRO25 CIC är säker och enkel att använda och den kompletta batteristödslösningen för den professionella utställningslokalen.

## PRO INDIKATORKLÄMMOR

Fäst klämmorna på fordonsbatteriet, släpp indikatorkabeln genom motorrummet och placera den på golvet framför fordonet. Om batteriet behöver laddas, anslut bara PRO25 CIC-laddaren till indikatorkabeln.

LED-indikatorlamporna talar om när du ska ladda.

- GRÖN – spänning över 12,7 V. OK! Ingen laddning behövs
- GUL – spänning mellan 12,4 V–12,7 V.
- RÖD – spänning under 12,4 V. Dags att ladda batteriet.
- Indikator endast lämplig för blybatterier.

- Ser till att bilarna i utställningslokalen startar.
- Demonstrera fordons elektronik med tillförsikt.
- Öka effektiviteten i utställningslokalen.
- Skydda bilmärkets och återförsäljarens rykte före, under och efter försäljningen.
- Lättanvänd, helautomatisk 8-stegsladdare och strömförsörjning med 25 A.
- Kan ladda alla typer av 12 V-batterier, inklusive litium\*.
- 3 m kabel med PRO INDICATOR CLAMP för att visa batteriladdningsstatus.
- Kraftig 1 m laddningskabel (DC) och 1,9 m nätkabel (AC).
- "RECOND"-program för att återställa djupt urladdade blybatterier.
- Automatisk parallell lastkompensation.
- Försedd med CTEK BUMPER 300 med silikongummi för extra skydd och grepp på hala underlag.
- Lämplig för vagn- eller väggmontage med CTEK-tillbehör.
- Säkerhetsfunktioner: kortslutningssäker, gnistfri, polvändningsskyddad.
- Robust design med vattentät klass IP44.

\*) 12V litiumbatterier. (LiFePO<sub>4</sub>, Li-Fe, Li-iron, LFP)

PRO25 CIC



#### TEKNISK DATA

INEFFEKT	220-240 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A
UTEFFEKT	14.4/15.8/13.6 V, 25 A, batterier av typen bly syra. 13.8/14.4/13.3 V, 25 A, LiFePO <sub>4</sub>
BATTERITYPER	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
BATTERIKAPACITET	40-500 Ah, batterier av typen bly syra. 30-450 Ah, LiFePO <sub>4</sub>
STARTSPÄNNING	2.0 V
BACKSTRÖM*	Motsvarande mindre än 1 Ah/månad
RIPPEL**	mindre än 4 %
DRIFTSTEMPERATUR	-20 °C till +50 °C
TEMPERATURKOMPENSERING	Nej
BATTERIKEMI	Bly-syra, Litiumjon
KAPSLINGSKLASS	IP44
KYLNING	Fläkt
MÅTT (L X B X H)	235 x 130 x 65 mm
LÅNGD STRÖMKABEL (IN)	1.9 m
LADDNINGSKABELNS LÅNGD	4 m med den medföljande PRO INDICATOR CLAMP***
I FÖRPACKNINGEN	PRO INDICATOR CLAMP, BUMPER 300
GARANTI	2 år

\*) Backström är den ström som tömmer batteriet om laddaren inte är ansluten till elnätet. Laddare från CTEK har mycket låg backström.

\*\*) Laddspänningens och laddströmmens kvalitet är mycket viktig. Högt ström-ripple värmer upp batteriet och gör att den positiva elektroden åldras. Högt spänningsripple kan skada annan utrustning som är ansluten till batteriet. Batteriladdare från CTEK producerar mycket ren spänning och ström med lågt ripple.

\*\*\*) kabel med PRO INDICATOR CLAMP för att visa batteristatus endast för blybatterier. PRO25 CIC-laddaren har ett litiumläge och kabeln med PRO INDICATOR CLAMP kan användas utan problem i detta läge men indikatorn ger inte korrekta data när den är ansluten till ett litiumbatteri.

#### GARANTERAD KVALITET MED CTEK

CTEK:s kundtjänst svarar på frågor om laddning och CTEK:s laddare. Säkerhet, enkelhet och flexibilitet är utmärkande för alla produkter och lösningar som utvecklats och säljs av CTEK. CTEK levererar laddare till mer än 70 länder över hela världen. CTEK är också en pålitlig underleverantör till många av världens högst aktade bil- och motorcykeltillverkare.

För mer information besök [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

Alla produkter och produktspecifikationer kan ändras utan föregående information, på grund av förbättringar i tillförlitlighet, funktion eller design. Vid produktionsfel förbehåller vi oss rätten att kontrollera produkten för att bekräfta felet. Alla produktreturer omfattas av våra standardgarantivillkor.

**CTEK**