



CTEK MXTS 70/50

70/50A

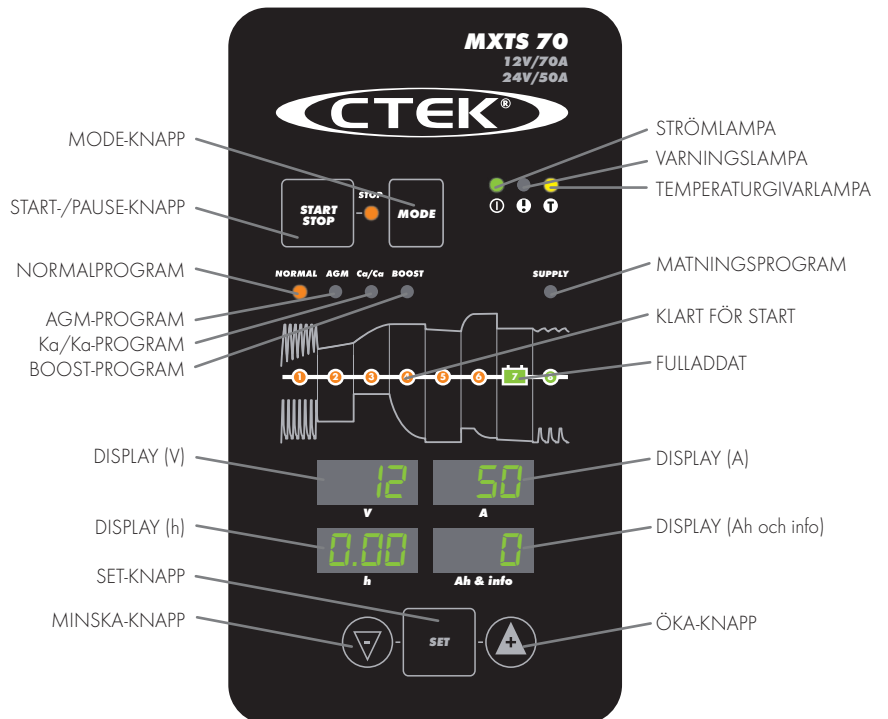


DEN ULTIMATA VERKSTADSLADDAREN

MXTS 70/50 är både en strömkälla med hög spänning för flashminne och en kraftfull verkstadsaddare med den senaste tekniken. Den är utvecklad för blybatterier på både 12 V och 24 V och innehåller mycket avancerad teknik som gör den extremt lätt att använda. MXTS 70/50 har olika displayer som visar laddstatus, laddspänning, ström, laddtid (h) och energiindikering (Ah) så att batteriets tillstånd kan kontrolleras. MXTS 70/50 har följande egenskaper och funktioner som krävs för professionellt batteriunderhåll på verkstäder:

- Valbara lägen för optimal anpassning till batteristorleken
- Valbart matningsprogram för konstant matningsspänning på 50 A vid 13,6-14,8 V/27,2-29,6 V.
- Patenterad avsulfateringsfunktion
- Rekonditioneringsfunktion för återställning av skiktade och djupt urladdade batterier
- Unik float/pulse-underhållsladdning
- Diagnostikfunktioner som visar om batteriet kan ta emot och behålla laddning
- Temperaturgivare för ständigt optimerad laddning
- Integrerad USB-port för parameteröverföring

MXTS 70/50 är en helautomatisk åttastegsaddare som ger valbart 50 A/12 V eller 50 A/24 V till 12 V-batterier mellan 20 och 1 500 Ah och 24 V-batterier mellan 20 och 1 500 Ah. Laddaren är IP 20-klassad och inbyggd i en kraftig aluminiumlåda som klarar svåra miljöer. MXTS 70/50 är även konstruerad för att skydda fordonselektroniken. Den är gnistsäker, skyddad mot inkoppling med fel polaritet och kortslutningssäker. MXTS 70/50 levereras med 2-årsgaranti.



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



CTEK MXTS 70/50

70/50A



- Högspänningsutmatning
- Valbara nominella laddspänningar 12 V eller 24 V
- Flera valbara åttastegs-laddalgoritmer av standardtyp
- Laddalgoritmparametrarna kan ändras via ett USB-kommunikationsgränssnitt
- Justerbar maximal laddström
- Matningsläge med valbar spänning
- Synlig laddspänning/aktuell tid och ah
- Temperaturkompensering av laddspänning
- Felindikering via display
- Strömknapp
- Löstagbara ström- och laddkablar
- Löstagbar batteritemperaturgivare
- Externt USB-gränssnitt för seriell kommunikation
- Hög strömfaktor (cosfi) ger lägre nätbelastning

TEKNISKA DATA

LADDSPÄNNING	Max 16/32 V
LADDSTRÖM	Max 50, 70 A (30 s) för 12 V
TYP AV LADDARE	Åtta steg, helautomatisk laddningscykel med inställbara parametrar
TYP AV BATTERI	Alla typer av 12 V-/24 V-blybatterier
BATTERIKAPACITET	20 Ah - 1 500 Ah
KAPSLING	IP20

TILLBEHÖR *

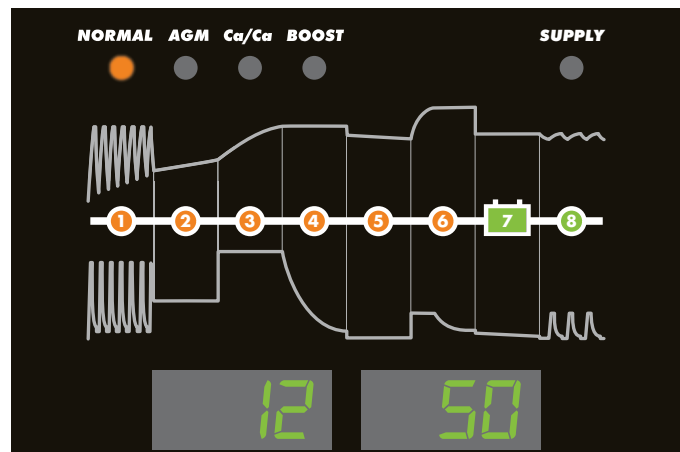
MXTS 70/50 har flera tillbehör för alla verkstäder:

- Ett väggfäste för CTEK Flexi-shop-systemet och med en inbyggd bärrem
- En vagn för din bärbara dator och ditt autodiagnostiksystem

*OBS! Bärbar dator, laddare och kablar ingår inte.



CTEK:s UNIKA ÅTTASTEGSLADDNING



- 1 STEG 1 DESULPHATION (AVSULFATERING)**
Pulserande spänning tar bort sulfater från blyplattorna i batteriet och återställer dess kapacitet.
- 2 STEG 2 SOFT START (MJUKSTART)**
Testar om batteriet kan laddas. Laddningen startar om batteriet är OK.
- 3 STEG 3 BULK (HUVUDLADDNING)**
Laddar med maximal ström tills batteriet har nått 80 % av sin kapacitet.
- 4 STEG 4 ABSORPTION, KLART FÖR ANVÄNDNING**
Laddar med avtagande ström för att maximera batteriet till 100 % kapacitet.
- 5 STEG 5 ANALYSE (ANALYS)**
Testar om batteriet kan bibehålla laddningen. Batterier som inte kan bibehålla laddningen kan behöva bytas ut.
- 6 STEG 6 RECOND (REKONDITIONERING)**
Rekonditioneringsfunktion för djupt urladdade batterier.
- 7 STEG 7 FLOAT (UNDERHÅLL), FULLLADAT**
Upprätthåller batteriets volt på maximal nivå genom att tillföra en konstant spänning.
- 8 STEG 8 PULSE (PULS), UNDERHÅLLSLADDNING**
Upprätthåller batteriet på 95 - 100 % kapacitet. Laddaren övervakar batterispänningen och avger pulser vid behov så att batteriet hålls fulladdat.

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 fler än 60 länder över hela världen. CTEK är också en tillförlitlig OEM-leverantör till många av världens mest ansedda bil- och motorcykeltillverkare.

Kontakta vår kundtjänst: info@ctek.com

www.ctek.com

CTEK®

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD