



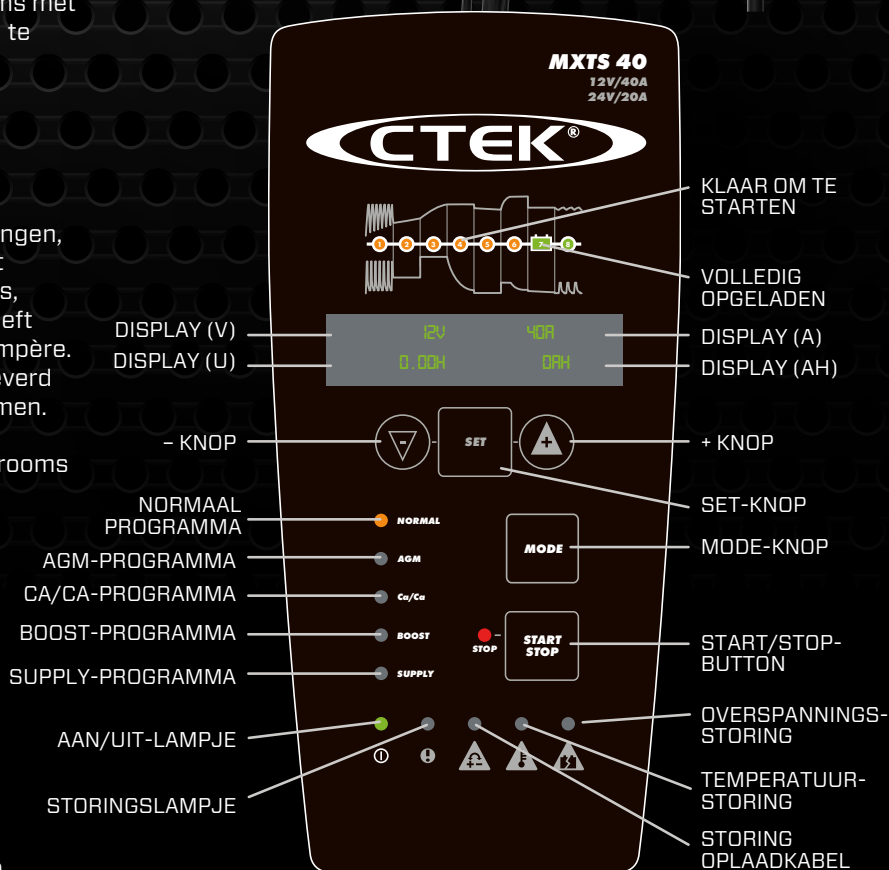
# MXTS 40

## ACCULADER EN VOEDINGSBRON

De MXTS 40 is een essentieel stuk gereedschap voor universeel gebruik in werkplaatsen of showrooms met 12V en 24V toepassingen. Het is een eenvoudig te gebruiken, veilige elektronische acculader met een snellaadfunctie voor alle type loodzuur accu's. De MXTS 40 is ook geschikt ter ondersteuning van accu's en biedt selecteerbare instellingen met constante spanning, om schade aan de voertuigelektronica, door spanningsschommelingen, tijdens het programmeren te voorkomen. Naast de weergave van de 8 stappen in het laadproces, is het OLED-display eenvoudig af te lezen en geeft informatie over stroom, spanning en geladen ampère. De MXTS 40 is perfect draagbaar en wordt geleverd met kabels van 2,5 meter en afneembare klemmen.

- Ideaal voor gebruik in werkplaatsen en showrooms
- Uitgang van 40 A/12 V en 20 A/24 V
- Elektronisch veilig en snel opladen in verschillende stappen
- Instelbare voeding met constante spanning voor voertuigelektronica
- Temperatuurcompensatie en functies om accu's te herconditioneren
- Robuuste afneembare laadkabels van 2,5 m en klemmen
- Compatibel met PRO-accessoires
- 2 jaar garantie

De MXTS 40 met IP20-keurmerk, is veilig voor de voertuigelektronica en heeft in een robuuste polycarbonaat behuizing die bestand is tegen de zwaarste omstandigheden. Bovendien is deze vonkvrije acculader beveiligd tegen omgekeerde polariteit en kortsluiting. De MXTS 40 wordt geleverd met 2 jaar garantie.



## ACCESSOIRES\*

Er zijn verschillende werkplaatsaccessoires verkrijgbaar voor de MXTS 40:

- Een ophangstelsel, inclusief draagriem
- Een trolley voor een laptop en het Auto Diagnostic-systeem.

\*Opmerking: Laptop, acculader en kabels niet meegeleverd.



ROBUUSTE CTEK-KLEMMEN

AFNEEMBARE KABELS

CTEK MXTS 40

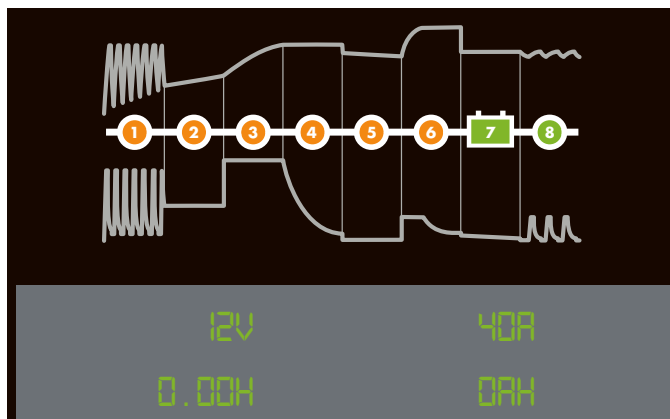
## MET CTEK GEGARANDEERDE KWALITEIT

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 motoren.

Bezoek [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM) voor meer informatie

## UNIEK 8-STAPS OPLAADPROCES VAN CTEK



- STAP 1 DESULPHATION**  
Een pulserende spanning verwijdert de sulfaataanslag van de loodplaten en herstelt de accucapaciteit.
- STAP 2 SOFT START**  
Test of de accu lading accepteert. Het opladen begint als de accu in orde is.
- STAP 3 BULK**  
Opladen met maximale stroomsterkte tot circa 80% van de accucapaciteit.
- STAP 4 ABSORPTION, ACCU KLAAR VOOR GEBRUIK**  
Opladen met aflopende stroomsterkte tot 100% van de accucapaciteit.
- STAP 5 ANALYSE**  
De acculader controleert of de accu lading kan vasthouden. Accu's die geen lading vasthouden, moeten mogelijk worden vervangen.
- STAP 6 RECOND**  
Herconditioneringsfunctie voor sterk ontladen accu's.
- STAP 7 FLOAT, ACCU VOLLEDIG OPGELADEN**  
Houdt de accuspanning op maximaal niveau door middel van een constante laadspanning.
- STAP 8 PULSE, ONDERHOUDSLADEN**  
De het laad niveau gehandhaafd op 95-100%. De acculader controleert de accuspanning en geeft zo nodig een puls om de accu volledig opgeladen te houden.

## SPECIFICATIES

LAADSPANNING	14,4 V / 14,7 V / 15,8 V en 28,8 V / 29,4 V / 31,6 V
LAADSTROOM	Max 40/20 A
TYPE LADER	Volautomatische oplaadcyclus in 8 stappen met instelbare parameters
VOEDINGS-INSTELLINGEN	12 V: 13,6 V/14,0 V/14,4 V/14,8 V 24 V: 27,2 V/ 28,0 V/ 28,8 V/ 29,6 V
SOORT ACCU	Alle soorten 12/24V-loodzuuraccu's
ACCUCAPACITEIT	12 V: 20-1200 Ah, 24 V: 10-600 Ah
ISOLATIEKLASSE	IP20