

# CTEK

**CTEK MXT 14**  
**PUISSANTE ALIMENTATION DE BATTERIE**  
**24 V POUR L'ATELIER PROFESSIONNEL**



## **CTEK MXT 14**

# **PUISSANTE ALIMENTATION DE BATTERIE 24 V POUR L'ATELIER PROFESSIONNEL**

*Le MXT 14 est conçu spécifiquement pour les batteries 24 V des véhicules utilitaires, ce qui en fait l'outil de charge et d'alimentation de batterie idéal pour les ateliers de véhicules semi-lourds et lourds.*

*Il dispose d'un mode d'alimentation 24 V dédié pour alimenter la batterie du véhicule pendant les phases de diagnostic et d'entretien, et fournit également une charge entièrement automatique en 8 étapes avec compensation de température pour une utilisation dans toutes les conditions météorologiques..*



## **POURQUOI AVEZ-VOUS BESOIN D'UNE ALIMENTATION STABILISÉE CTEK ?**

Une alimentation stabilisée est un outil essentiel pour tous les types de travaux de diagnostic, d'entretien et de réparation dans l'atelier d'aujourd'hui. Toute intervention sur un véhicule exige une alimentation électrique constante et fiable. Si la tension baisse, les programmes de diagnostic sophistiqués peuvent échouer et les calculateurs du véhicule peuvent être endommagés. C'est une situation chronophage et potentiellement très coûteuse.

Comme tous les produits de la série CTEK PRO, le MXT 14 dispose d'une compensation de charge parallèle automatique qui garantit que la tension d'alimentation et l'ampérage sont toujours constants et corrects, même si la batterie subit une charge supplémentaire pendant les travaux de diagnostic.

Le MXT 14 de CTEK vous offre une assistance, une charge et une maintenance puissantes de la batterie 24 V pour tous les travaux de diagnostic, d'entretien et de maintenance de la batterie dans l'atelier des véhicules utilitaires.



### Alimentation 24 V puissante

Alimentation 24 V fiable et constante jusqu'à 14 A pour éviter d'endommager les calculateurs du véhicule et d'autres composants électroniques sensibles lors du diagnostic et de la réparation.

### Charge entièrement automatique en 8 étapes

Affichage graphique simple et facile à lire pour vous montrer exactement où se trouve le MXT 14 dans le cycle de charge.

### Robuste, sûr et fiable

Câbles de charge robustes de 2 m. Certifié IP44, résistant aux courts-circuits et livré avec une garantie de 2 ans.



### Mode RECOND

Ajoute l'étape « RECOND » à la fin du programme « NORMAL » pour redonner vie aux batteries profondément déchargées.

### Compensation automatique de la température

Le capteur de température externe peut être monté à l'intérieur de la pince positive ou près de la batterie et ajuste la tension à la température ambiante dans des conditions comprises entre -20 °C et +50 °C (-4 °F à +122 °F), réduisant ainsi le risque de surcharge ou de sous-charge.

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Jusqu'à 14 A de support de la batterie
- Programme d'alimentation 27,2 V
- Charge rapide et entièrement automatique en 8 étapes
- Programme « NORMAL » pour les batteries au plomb 24 V, WET, Ca/Ca, AGM, MF et la plupart des batteries GEL
- Mode « RECOND » pour reconditionner les batteries plomb-acide profondément déchargées
- Compensation automatique de la température
- Câbles de charge robustes de 2 m

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Alimentation	Max 14 A, 27,2 V
Tension de charge	28,8 V/31,6 V/27,2 V
Types de batterie	24 V Plomb-acide : Wet, Ca/Ca, AGM, EFB (types Start & Stop) et Gel
Capacité de batterie	28 à 500 Ah
Tension de démarrage	Tension de démarrage 2 V pour la charge
Compensation de charge parallèle	Automatique
Ondulation	Moins de 4 %
Température ambiante de fonctionnement	-20°C à +50°C (-4°F à +122°F)
Degré de protection	IP44
Longueur du câble secteur	2 m (Câble CA)
Longueur du câble de charge	2 m, 4 mm <sup>2</sup> (câble CC)
Poids net (avec les câbles)	1,9 kg
Garantie	2 ans

## ACCESSOIRES ADAPTÉS

### BUMPER 300

Protection robuste et durable pour votre chargeur avec une poignée de transport pratique.



### WALL HANGER 300

Spécialement conçu pour permettre de monter le MXT 14 sur des supports muraux ou de rampe.



### TROLLEY PRO

Portez tout l'équipement de charge sur ce chariot ultra-résistant personnalisé.





## ***POURQUOI CHOISIR CTEK ?***

CTEK a inventé le chargeur intelligent il y a plus de 25 ans et est aujourd'hui la marque leader mondiale dans le domaine de l'assistance, de l'entretien et de la maintenance des batteries de véhicules.

Notre gamme professionnelle d'équipements de support de batterie et de chargeurs est de haute qualité, robuste et fiable, et utilisée dans une grande variété d'applications, des ateliers professionnels et des salles d'exposition à l'usage domestique.

Nous produisons également des chargeurs de marque pour plus de 50 des plus grands et des plus prestigieux constructeurs automobiles au monde.

Nous offrons le nec plus ultra en matière d'assistance et de charge des batteries pour tous les types de véhicules. Dotée de caractéristiques nouvelles et uniques, notre vaste gamme de produits maximise les performances de la batterie et offre une solution complète d'assistance aux véhicules et aux batteries.

# CTEK

---

CTEK SWEDEN AB  
ROSTUGNSVÄGEN 3, SE-776 70 VIKMANSHYTTAN, SWEDEN  
TÉLÉPHONE : + 46 10 344 88 00 | HELLO@CTEK.COM  
[WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)