

CTEK

CTEK MXTS 40

SUPPORT DE BATTERIE 12 V ET 24 V

TOUT-EN-UN POUR L'ATELIER PROFESSIONNEL



CTEK MXTS 40

SUPPORT DE BATTERIE 12 V ET 24 V TOUT-EN-UN POUR L'ATELIER PROFESSIONNEL

Avec une alimentation à double tension sélectionnable, des réglages de sortie incrémentiels pour les batteries 12 V et 24 V, une charge entièrement automatique en 8 étapes et un contrôle de la température pour toutes les conditions météorologiques, MXTS 40 est l'outil tout-en-un de support, de charge et de maintenance de la batterie pour l'atelier.

Des réglages de tension constants et précis permettent d'effectuer rapidement et en toute sécurité des procédures complexes de diagnostic, de réparation et de reprogrammation sans craindre d'endommager les composants électroniques sensibles du véhicule.



POURQUOI AVEZ-VOUS BESOIN DU SUPPORT DE BATTERIE CTEK ?

Le support de batterie 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, de réparation ou mise à jour sophistiqués peuvent échouer et les calculateurs du véhicule peuvent être endommagés. C'est une situation frustrante et potentiellement très coûteuse.

Comme tous les produits de la série CTEK PRO, le MXTS 40 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 MXTS 40 de CTEK est l'outil de support de la batterie tout-en-un qui fera économiser du temps et de l'argent à votre atelier.



Double tension d'alimentation

Alimentation sélectionnable de 12 V et 24 V avec une tension de support constante pour éviter d'endommager les calculateurs et autres appareils électroniques sensibles du véhicule.

Charge entièrement automatique en 8 étapes

Un affichage graphique simple et facile à lire vous montre quel stade le MXTS 40 a atteint du cycle de charge.

Tensions de sortie sélectionnables

En mode « SUPPLY », les tensions de sortie incrémentielles peuvent être sélectionnées dans les paramètres 12 V et 24 V pour se conformer aux tensions de service minimales des fabricants.

Compensation automatique de la température

Le capteur de température peut être fixé à l'intérieur de la pince positive ou aussi près que possible de la batterie. Il ajuste automatiquement 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.

Robuste, sûr et fiable

Câbles de charge détachables et robustes de 2,5 m avec câbles de remplacement de 5 m en option. Certifié IP20, résistant aux courts-circuits et livré avec une garantie de 2 ans.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Support des batteries jusqu'à 40 A (12 V) et 20 A (24 V)
- Alimentation avec sortie sélectionnable par pas de 0,4 V, de 13,6 V à 14,8 V (réglage 12 V) et par pas de 0,8 V, de 27,2 V à 29,6 V (réglage 24 V)
- Charge rapide et entièrement automatique en 8 étapes
- Programmes dédiés aux batteries normales, AGM et Ca/Ca
- Programme « BOOST » pour reconditionner les batteries plomb-acide profondément déchargées
- Compensation automatique de la température
- Câbles de charge amovibles robustes de 2,5 m

INFORMATIONS TECHNIQUES

Alimentation	Sortie max 40 A/20 A sélectionnable par pas de 0,4 V, de 13,6 V à 14,8 V (réglage 12 V) et par pas de 0,8 V, de 27,2 V à 29,6 V (réglage 24 V)
Tension de charge	12 V : 14,4 V/14,7 V/15,8 V, 24 V : 28,8 V/29,4 V/31,6 V
Types de batterie	12/24 V Plomb-acide : Wet, Ca/Ca, AGM, EFB (types Start & Stop) et Gel
Capacité de batterie	12 V : 20-1200 Ah, 24 V : 10 à 600 Ah
Tension de démarrage	Tension de démarrage basse de 0,8 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	IP20
Longueur du câble secteur	2,5 m (câble CA) - détachable
Câble CC	2.5 m, 6 mm ² (câble CC) - détachable
Poids net (avec les câbles)	1,3 kg
Garantie	2 ans

ACCESSOIRES ADAPTÉS

TROLLEY PRO

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



WALL HANGER PRO

Spécialement conçu pour permettre de monter le MXTS 40 sur des supports muraux ou de rampe.





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