



MAINTENANCE ET DIAGNOSTIC DE POINTE POUR LES BATTERIES 24V POUR POIDS LOURDS

Robuste, fiable et entièrement autonome, le CTEK PRO 2440 offre une charge de batterie 24 V de haut niveau pour des tâches de diagnostic et de programmation avancées.

RECHARGE AUTONOME POUR LES PROFESSIONNELS

Le CTEK PRO 2440 est un chargeur de batterie 24V haute performance et entièrement autonome, conçu pour une utilisation professionnelle dans des systèmes de véhicules complexes. Doté de la technologie MODESHIFT™, il détecte automatiquement la taille, la chimie et l'état de la batterie pour fournir une charge ou une alimentation optimale, sans bouton ni réglage. Son boîtier robuste, conforme à la norme IP64, offre une protection contre la poussière, l'humidité et les environnements difficiles, tandis que le système de refroidissement sans ventilateur assure un fonctionnement silencieux et efficace. La commutation sans coupure entre les modes de charge et d'alimentation le rend idéal pour les tâches de diagnostic, de programmation et de mise à jour des calculateurs.

CONÇU POUR LES APPLICATIONS AVANCÉES

Le PRO 2440 excelle dans la programmation et le diagnostic. Le boîtier robuste de classe IP64 résiste aux conditions difficiles, tandis que le refroidissement sans ventilateur permet un fonctionnement silencieux. Soutenu par une ingénierie suédoise primée, la série CTEK PRO vous donne confiance à chaque connexion. Les ateliers et les équipementiers du monde entier font confiance à ces chargeurs pour leur fiabilité, leurs performances et leur facilité d'utilisation, avec une intégration transparente dans n'importe quel

- MODESHIFT™ sélectionne automatiquement le type, la taille et le mode de charge de la batterie
- Configuration zéro - il suffit de connecter et de charger ou de fournir de l'énergie
- Conception plate IP64 pour une utilisation sous le véhicule ou sur un banc
- Refroidissement sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux et efficace
- Commutation sans coupure entre le mode charge et le mode alimentation (1240/2440)
- Idéal pour le diagnostic, le flashage et la programmation
- Options de connectivité Anderson, RJ45 et RS485
- Construit pour les show room, les ateliers et les garages
- Sans danger pour toutes les batteries au plomb et au lithium 12V et 24V
- Qualité suédoise - approuvée par les principaux OEM du monde entier

PRO 2440



DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| ENTRÉE | 220-240 VAC, 50-60 Hz, 7.0 A |
| SORTIE | 28.8 V, 40 A |
| TYPES DE BATTERIES | 24 V: WET, peut être personnalisé pour AGM, GEL, LiFePO ₄ |
| COMPOSITION CHIMIQUE DES BATTERIES | Plomb acide, Lithium-ion |
| TENSION DE DÉMARRAGE | 0.5 V |
| TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT | -20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F) |
| DEGRÉ DE PROTECTION | IP64 |
| CAPACITÉ DE LA BATTERIE | 80-1100 Ah |
| COURANT DE FUITE* | Moins de 7 Ah/mois |
| ONDULATION** | Inférieure à 4 % |
| SOURCE D'ALIMENTATION | 220-240 V -> 24 V |
| TENSION DE LA BATTERIE | 24 V |
| GARANTIE | 2 ans |

*) L'intensité de fuite est le courant qui vide la batterie si le chargeur n'est pas branché au secteur. Les chargeurs CTEK ont une intensité de fuite très faible.

**) La qualité de la tension et de l'intensité de charge est très importante. Une ondulation à forte intensité échauffe la batterie, ce qui a un effet de vieillissement sur l'électrode positive. L'ondulation de haute tension peut endommager un autre équipement branché à la batterie. Les chargeurs de batterie CTEK produisent une tension et une intensité très propres avec une faible ondulation.

QUALITÉ GARANTIE AVEC CTEK

Le service client de CTEK est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions concernant le chargement et les chargeurs CTEK. La sécurité, la simplicité et la flexibilité sont les caractéristiques de tous les produits et solutions développés et vendus par CTEK. CTEK fournit des chargeurs dans plus de 70 pays partout dans le monde. De nombreux constructeurs auto et moto internationaux, parmi les plus prestigieux, font confiance à CTEK.

Pour de plus amples informations, rendez-vous sur WWW.CTEK.COM