

# CTEK

**CTEK PRO60**  
**SUPPORT DE BATTERIE 60 A POUR**  
**L'ATELIER PROFESSIONNEL**



## **CTEK PRO60**

### **SUPPORT DE BATTERIE 60 A POUR L'ATELIER PROFESSIONNEL**

*Conçue pour répondre aux exigences de l'atelier professionnel très occupé, l'unité de support de batterie PRO60 dispose d'une alimentation à tension incrémentielle (12,6 V à 14,8 V) avec une charge entièrement automatique en 8 étapes pour un contrôle précis pendant les travaux de diagnostic, d'entretien et de réparation.*

*Elle réagit extrêmement rapidement aux pics de puissance soudains et son système de refroidissement sans ventilateur à la pointe de la technologie signifie que le PRO60 peut être utilisé pendant de longues périodes afin que la recherche de pannes et la programmation puissent être effectuées en toute sécurité et efficacement.*



### **POURQUOI AVEZ-VOUS BESOIN DU SUPPORT DE BATTERIE CTEK ?**

Le support de la batterie pendant les travaux de diagnostic, d'entretien et de réparation nécessite une alimentation électrique constante et fiable du véhicule. Si la tension chute, les programmes de diagnostic complexes risquent d'échouer et d'endommager les calculateurs du véhicule.

Comme tous les produits de la série CTEK PRO, le PRO60 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 PRO60, technologiquement avancé, permet aux techniciens d'effectuer en toute confiance des interventions critiques sans interruption, ce qui leur fait gagner un temps précieux et de l'argent.





### Alimentation de précision 60 A

Fournit une tension de support constante et précise de 12 V avec une faible ondulation pour éviter d'endommager les composants électroniques sensibles du véhicule.

Le PRO60 réagit extrêmement rapidement aux pics de puissance soudains afin que la tension et l'ampérage soient précis et stables à tout moment, ce qui est une exigence essentielle lors des travaux de diagnostic et de programmation.

### Tensions de sortie sélectionnables

Les constructeurs automobiles et certains ateliers peuvent parfois spécifier une tension de service minimale. En mode « ALIMENTATION », la tension de sortie exacte peut être sélectionnée par incréments de 0,1 V, de 12,6 V à 14,8 V.

### Charge entièrement automatique en 8 étapes

Écran LCD multilingue facile à utiliser et facile à lire pour un contrôle total pendant la charge. Le mode « AUTO ADAPTIVE » analyse automatiquement les batteries plomb-acide et sélectionne le courant optimal.

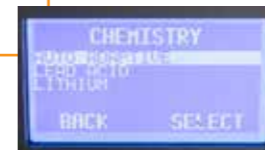
### Système de refroidissement sans ventilateur

Spécialement conçu pour maintenir le PRO60 à la température de fonctionnement parfaite dans des conditions chaudes ou froides. Cela le protège contre le « déclassement », une caractéristique des unités de support de batterie conventionnelles où la chaleur générée pendant l'utilisation provoque une chute de la tension de sortie et l'échec du processus de diagnostic.

Le refroidissement sans ventilateur protège également l'unité contre les dommages causés par la poussière nocive afin que le PRO60 puisse continuer à fonctionner pendant de longues périodes, même dans les conditions les plus difficiles.

### Robuste, sûr et fiable

Câbles de charge robustes de 5 m. Certifié IP40, résistant aux courts-circuits et livré avec une garantie de 2 ans.



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Jusqu'à 60 A de support de la batterie
- Alimentation avec incréments de 0,1 V sélectionnables de 12,6 V à 14,8 V
- Ondulation extrêmement faible
- Système de refroidissement sans ventilateur, silencieux
- Adapté à tous les types de batterie 12 V, y compris au lithium fer phosphate.
- La charge adaptative analyse automatiquement les batteries au plomb et sélectionne le courant optimal.
- Protection contre les surtensions et les surchauffes

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Alimentation	60 A maximum ; incréments de 0,1 V sélectionnables de 12,6 V à 14,8 V
Tension de charge	Plomb acide : 14,4 V/15,8 V/13,6 V, Lithium : 13,8 V/14,4 V/13,3 V
Types de batterie	12 V Plomb-acide : Wet, Ca/Ca, AGM, EFB (types Start & Stop) et Gel Lithium 12 V : LiFePO <sub>4</sub>
Capacité de batterie	Plomb acide : 10 à 1800 Ah, Lithium : 15 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)
Affichage LCD	multilingue, facile à lire
Degré de protection	IP40
Longueur du câble secteur	2,5 m (câble CA) - détachable
Longueur du câble de charge	5 m, 16 mm <sup>2</sup> (câble CC) - détachable
Poids net (avec les câbles)	8,6 kg
Garantie	2 ans

## ACCESSOIRES ADAPTÉS

### TROLLEY PRO

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



### WALL HANGER PRO60/PRO120

Spécialement conçu pour permettre de monter le PRO60 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](http://WWW.CTEK.COM)*