

PRO25S

# CHARGEUR DE BATTERIE 25 A ET ALIMENTATION TRÈS EFFICACES

*Le PRO25S est à la fois un chargeur de batterie innovant, polyvalent et très performant de 25 A ainsi qu'une alimentation ; il est conçu pour répondre aux besoins d'un professionnel de l'automobile. Combinant la puissance et une technologie avancée avec la sécurité, la portabilité et la flexibilité nécessaires au fonctionnement avec toute batterie de véhicule 12 V y compris au Lithium\*, le PRO25S constitue la solution parfaite pour le chargement de batterie professionnelle, à l'atelier comme dans la salle d'exposition.*

## **POUR L'USAGE PROFESSIONNEL DE TOUS LES JOURS**

Une technologie avancée garantit la fourniture d'une charge sûre et rapide pour répondre aux besoins de la batterie individuelle. Le PRO25S comporte également un programme de reconditionnement des batteries au plomb acide dédié pour restaurer la vie de la batterie et reconditionner les batteries à plat. Le mode ALIMENTATION prend en charge la batterie pendant le travail de diagnostic ou d'identification des incidents. Le système a une ondulation basse tension et une ondulation de courant. Par conséquent, il est sécurisé pour la batterie et pour les systèmes électroniques délicats du véhicule. Entièrement automatique et facile à utiliser, il est également très simple à connecter, protégé contre les étincelles et l'inversion de polarité pour protéger l'utilisateur, ainsi que la batterie. Le PRO25S est conçu pour permettre une manipulation facile à l'atelier & dans la salle d'exposition. Alors qu'il est léger & portable, le boîtier robuste et résistant aux chocs lui permet de faire également face à l'environnement d'atelier le plus hostile.

\*) Batteries Lithium 12 V (LiFePO<sub>4</sub>, Li-Fe, Li-iron, LFP)



- Mode Lithium\* dédié
- Compatible avec les batteries de 40Ah à 500Ah (30Ah à 450Ah Lithium\*).
- Mode ALIMENTATION pour prendre en charge la batterie pendant le travail de diagnostic ou d'identification des incidents.
- Entièrement automatique et facile à utiliser. Simple à connecter et protégé contre les étincelles et l'inversion de polarité.
- Fonctions de sécurité intégrées au bénéfice de la batterie et du véhicule.
- Capteur de température intégré pour atteindre les niveaux de charge les plus élevés
- Programme de reconditionnement du plomb acide dédié pour restaurer la vie de la batterie et reconditionner les batteries à plat.
- Classé IP44 pour une utilisation à l'extérieur
- Léger et ultra-portable
- Solide et résistant
- Garantie de 2 ans

**CTEK** | MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE

PRO25S



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ENTRÉE	220-240VAC, 50-60Hz, 2.9A max
SORTIE	14.4V/15.8V/13.6V, 25A max, batteries type acide-plomb. 13.8V/14.4V/13.3V, 25A max, LiFePO <sub>4</sub> .
COURANT DE FUITE*	Inférieur à 1 Ah/mois
TEMPÉRATURE AMBIANTE	-20°C à +50°C
TYPES DE BATTERIES	12V: WET, EFB, Ca/Ca, MF, AGM, GEL, LiFePO <sub>4</sub>
CAPACITÉ DE BATTERIE	40-500Ah, batteries type acide-plomb. 30-450Ah, LiFePO <sub>4</sub> .
CLASSE D'ISOLATION	IP44
GARANTIE	2 ans
TENSION DE DÉMARRAGE	2.0V
RONDULATION**	Inférieure à 4%
LONGUEUR CÂBLES DE CHARGEMENT	2000 mm (DC cable)
LONGUEUR CÂBLES SECTEUR	1900 mm (AC cable)
COMPENSATION DE TEMPÉRATURE	Capteur connecté de compensation d température à tension de charge externe
POIDS NET (UNITÉ AVEC CÂBLES)	1.8 kg
POIDS BRUT (UNITÉ DANS SON CARTON)	2.1 kg
DIMENSION (LxLxH)	235 x 130 x 65 mm

\*) 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 chauffe 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](http://WWW.CTEK.COM)