



## RECHARGE AUTOMATIQUE DES BATTERIES AU LITHIUM (12 V LIFEP0<sub>4</sub>)

Le LITHIUM XS est un chargeur de pointe commandé par microprocesseur, spécialement conçu pour le chargement et l'entretien de la charge des batteries Lithium (12V LiFePO<sub>4</sub>).

### CHARGEMENT LITHIUM SIMPLE

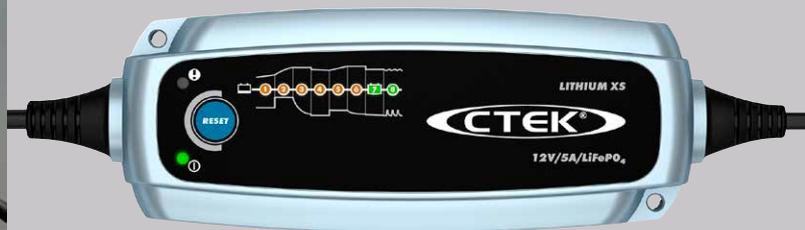
Le LITHIUM XS est spécialement conçu pour le chargement et l'entretien de la charge des batteries Lithium (12V LiFePO<sub>4</sub>). Avec un courant de charge disponible pouvant atteindre 5A, il peut charger des batteries LiFePO<sub>4</sub> de 5 Ah à 60 Ah et entretenir la charge jusqu'à 120 Ah. Facile à utiliser - il suffit de le brancher et le chargement démarre immédiatement. Il n'est plus nécessaire de débrancher votre batterie et les dispositifs électroniques de protection contre les basses tensions seront automatiquement réinitialisés. Le LITHIUM XS est un chargeur entièrement automatique à 8 étapes de charge incluant une séquence de diagnostic qui teste si la batterie LiFePO<sub>4</sub> peut accepter et conserver la charge, une étape d'optimisation unique pour restaurer sa pleine capacité, et l'entretien de charge breveté qui garantit les performances maximales même après des mois d'inactivité.

### PRATIQUE ET SIMPLE À UTILISER

Le chargeur LITHIUM XS est pratique et simple à utiliser, avec un affichage facile à comprendre. Il ne produit pas d'étincelle, est protégé contre l'inversion de polarité, à l'épreuve des courts-circuits et bénéficie d'une garantie de 5 ans.

- Facile à utiliser - il suffit de brancher
- Chargement unique en 8 étapes pour des performances maximales et une plus longue durée de vie
- Fonctionnement sans étincelles
- Fourniture de tension et d'intensité exceptionnellement propre, sans surtensions ou crêtes.
- ;Protection contre les inversions de polarité
- Étanche aux éclaboussures et à la poussière (IP65)
- 5ans de garantie

LITHIUM XS



### DONNÉES TECHNIQUES

ENTRÉE	220-240 VAC, 50-60 Hz, 0.65 A
SORTIE	13.8/14.4 V, 5.0 A
TYPES DE BATTERIES	12 V: LiFePO <sub>4</sub>
CAPACITÉ DE LA BATTERIE	5-120 Ah
COURANT DE FUITE*	Inférieur à 1 Ah/mois
SOURCE D'ALIMENTATION	220 V -> 12 V
TENSION DE LA BATTERIE	12 V
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT	-20 °C à +50 °C
COMPOSITION CHIMIQUE DES BATTERIES	Lithium-ion
DEGRÉ DE PROTECTION	IP65
GARANTIE	5 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 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)

Tous les produits et leurs caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis, afin d'améliorer leur fiabilité, leur fonctionnement ou leur conception. En cas d'erreur de produit, nous nous réservons le droit d'inspecter le produit afin de vérifier son défaut. Tout retour du produit est soumis à nos conditions de garantie standard.

CTEK