



**CTEK MXS 5.0
TEST & CHARGE**

12V/5A



CHARGEUR AVANCÉ AVEC TEST DE BATTERIE ET D'ALTERNATEUR UNIQUE

Le MXS 5.0 TEST & CHARGE combine un chargeur de batteries commandé par microprocesseur avancé et une fonction de test de batterie et d'alternateur pour fournir le meilleur du test, de la charge et de l'entretien des batteries.

Charge – Le MXS 5.0 TEST & CHARGE fournit d'excellentes performances sur les batteries de 1,2 Ah à 110 Ah. Le chargeur résout une large gamme de problèmes des batteries et ses fonctions incluent une étape de désulfatation automatique brevetée et une étape de reconditionnement spéciale qui ressusciteront et restaureront les batteries profondément déchargées et stratifiées. L'entretien flottant/par impulsions breveté rend le chargeur idéal pour l'entretien à long terme. **RECOND** et l'option fonctionnent indépendamment ou conjointement dans les programmes  et  afin d'offrir une grande polyvalence à l'utilisateur.

Test – Trois programmes faciles à utiliser pour tester la tension, la puissance de démarrage de la batterie et les performances de l'alternateur afin de fournir une image complète des conditions de la batterie et du système de charge du véhicule.

Le MXS 5.0 TEST & CHARGE est d'un emploi facile et sûr, il protège l'électronique du véhicule, ne produit pas d'étincelle, il est protégé contre l'inversion de polarité et les courts-circuits. Le MXS 5.0 TEST & CHARGE bénéficie d'une garantie de 5 ans.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TENSION DE CHARGE	14,4 / 14,7 / 15,8 V
INTENSITÉ DE CHARGE	5 A max
TYPE DE CHARGEUR	Cycle de charge complètement automatique en 8 étapes, 3 programmes de test de tension
TYPE DE BATTERIES	Batteries 12 V acide-plomb
CAPACITÉ DES BATTERIES	1,2 - 110 Ah, jusqu'à 160 Ah pour l'entretien
ISOLATION	IP65 (protégé des projections et de la poussière)

4

Étape 4 - Batterie prête à l'emploi

7

Étape 7 - Batterie complètement chargée

8

Étape 8 - Charge d'entretien



Programme de charge des petites batteries



Programme de charge des batteries moyennes



Pour la charge par temps froid et les batteries **AGM**

RECOND

Option reconditionnement pour les batteries profondément déchargées

BATTERY

Test de tension de batterie

START POWER

Test de puissance de démarrage de batterie

ALTERNATOR

Test de performances de charge de l'alternateur



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



CTEK COMFORT CONNECT - eyelet M6

CTEK MXS 5.0
TEST&CHARGE



CTEK COMFORT CONNECT - clamp

Entretien complet de batterie – système unique et breveté pour restaurer, charger et entretenir tous les types de batteries acide-plomb afin de maximiser leurs performances et étendre leur durée de vie.

Utilisation sûre et facile – sécurité de l'utilisateur par un fonctionnement sans étincelle et une protection contre l'inversion de polarité. Sécurité électrique du véhicule par la fourniture d'une tension et d'une intensité particulièrement propres sans pic de tension ni transitoire. Aucun besoin de déconnecter la batterie du véhicule pour la charge.

"Brancher et oublier" – fonctionnement prêt à l'emploi simple. Sélectionnez le programme et le mode puis laissez le chargeur faire le reste.

Charge à 8 étapes unique – le programme à 8 étapes breveté teste l'état de la batterie et ressuscite, charge et entretient afin de garantir une durée de vie et des performances maximales à la batterie. RECOND restaure les batteries profondément déchargées et stratifiées. L'entretien FLOAT/PULSE assure un entretien idéal à la batterie pendant les périodes d'inactivité.

Test de batterie et d'alternateur – trois programmes de test uniques et simples à exécuter pour déterminer l'état et les performances de la batterie et du système de charge du véhicule.

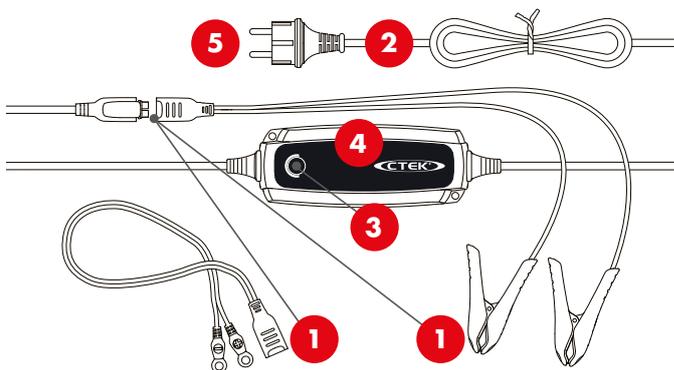
Étend la durée de vie de la batterie – les caractéristiques uniques des chargeurs CTEK se combinent pour maximiser les performances et pour étendre la durée de vie de la batterie.

QUALITÉ GARANTIE AVEC CTEK

L'assistance clientèle de CTEK est disponible pour répondre à toutes les questions relatives à la charge et aux chargeurs CTEK. La sécurité, la simplicité et la flexibilité sont des caractéristiques de tous les produits et solutions développés et vendus par CTEK. CTEK fournit des chargeurs dans plus de 60 pays. CTEK est également un fournisseur fiable de plusieurs constructeurs automobiles et moto mondiaux parmi les plus prestigieux.

Contactez le support clientèle : info@ctek.com

CHARGE CTEK UNIQUE EN 8 ÉTAPES

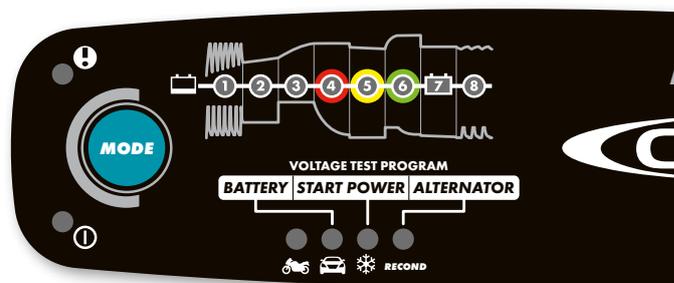


1. Branchez le chargeur à la batterie.
2. Branchez le chargeur dans la prise murale.
3. Appuyez sur le bouton MODE pour combiner le programme de charge ou avec les options et/ou **RECOND**.

Enfoncez le bouton MODE plusieurs fois jusqu'à ce que la combinaison de programme (,) et d'options (, **RECOND**) de charge désirée soit allumée.

4. Suivez l'affichage des 8 étapes pendant la procédure de charge. La batterie est prête démarrer le moteur quand ÉTAPE 4 est allumé. La batterie est entièrement chargée quand ÉTAPE 7 est allumé.
5. La charge peut être arrêtée à tout moment en débranchant le câble secteur de la prise murale.

TEST



1. Branchez le chargeur à la batterie.
2. Appuyez sur MODE pour sélectionner un programme de TEST
BATTERIE : test des performances de la batterie
PUISSANCE DE DÉMARRAGE : test des performances de la batterie pour lancer le moteur
ALTERNATEUR : test des performances de charge de l'alternateur

3. Observez le résultat :

MAUVAIS	ACCEPTABLE	OK

BATTERIE	< 12,4 V	12,4-12,65 V	> 12,65 V
PUISSANCE DE DÉMARRAGE	< 9,6 V	9,6-10,5 V	> 10,5 V
ALTERNATEUR	< 13,3 V	13,3-14,0 V	> 14,0 V