

**Le STARTIUM 480E est un chargeur/démarrreur 12-24V automatique sur roues. Piloté par micro-processeur, il vous garantit le maximum d'efficacité et de sécurité.**

**CHARGE** 12V 24V > 20-600 Ah 20-450 Ah **DÉMARRAGE** 12V 24V > 280 A 210 A

**Charge automatique :** La charge est sans surveillance avec maintien de la tension en fin de cycle (Floating). L'appareil peut rester connecter à la batterie du véhicule en toute sécurité.



**Charge à 100% :** Le STARTIUM 480E assure une charge à **100%** de tous les types de batterie au plomb : liquide, gel, AGM, Start&Stop, Calcium, VRLA, EFB...



**Intelligent :** Cet appareil analyse en permanence l'état de santé de la batterie et régule la puissance. Grâce à l'afficheur digital, la tension et le pourcentage de charge de votre batterie sont indiqués en temps réel.



**Protection de l'électronique embarquée :** Inutile de déconnecter la batterie du véhicule. Aucun risque d'étincelles, il n'y a pas de tension aux pinces tant qu'elles ne sont pas connectées à la batterie.



**Décharges profondes :** Cet appareil peut recharger les batteries fortement déchargées mais non détériorées dès 1V.



**TIMER :** Fonction qui permet de programmer une charge en toute sécurité, en cas d'absence.



**SOS RECOVERY** intégrée au cycle de charge pour régénérer les batteries en cours de sulfatation, si nécessaire.



**Démarrage automatique :** L'appareil délivre du courant uniquement lorsque l'on actionne le contact du véhicule, plus besoin de commande à distance.



**Démarrage intelligent :** Le démarreur détecte automatiquement les batteries détériorées ou sulfatées. Dans ce cas, l'appareil ne fournira pas de courant pour ne pas endommager l'électronique du véhicule.



- Livré avec :
- Câbles (rouge 1,9m / noir 2,1m)
  - Pincés isolées

## TECHNOLOGIES SUPPLÉMENTAIRES

- + Redémarrage automatique de la fonction charge avec sauvegarde des derniers réglages utilisés.
- + Fonction Test de l'alternateur pour cibler rapidement les anomalies.
- + Visualisation des erreurs via un écran digital pour plus de lisibilité et de simplicité.



CE - EN 60335-2-29

50/60hz	I <sub>l</sub>	Power	Battery	MIN. Ah	MAX. Ah	Reg	I 60335-2-29 A	A 1v/c	A 0v/c	Fuse	IP	mm	mm	kg
230V	16A	1700W	12V	20-600Ah	3+Boost+Start	5-15-30-(40 boost)	280	390	200A	21	305x475x795	650x320x370	26	
			24V	20-450Ah	3+Boost+Start	5-10-15-(30 boost)	210	290						