

### Description

- › La E-Box-Lite est une version simplifiée de notre E-Box, intégrant une batterie LiFePO4 ainsi que trois options de charge différentes : DC-DC, AC-DC et charge solaire. Elle peut être placée dans un espace réduit, même sous le siège du conducteur ou du passager.



### Caractéristiques

- › **Plus puissante et endurante**  
Délivre deux fois la puissance d'une batterie au plomb, tout en conservant une grande capacité énergétique. Jusqu'à 4000 cycles à 80% de DoD.
- › **Charge en roulant**  
Contient un chargeur DC-DC de 25A, permettant de charger en roulant directement depuis la batterie de votre véhicule.
- › **Charge solaire**  
Contient un chargeur solaire MPPT 25A, permettant de charger en branchant uniquement des panneaux photovoltaïques.
- › **Communication**  
Contrôle du niveau de charge et de l'état de la batterie via l'application mobile.

		E-Box-Lite	
Référence		10314-0100M	
Caractéristiques Batterie	Tension nominale	12.8V	
	Capacité nominale	100 Ah	
	Tension batterie pleine	14.6V	
	Résistance interne	≤ 30mΩ	
	Courant de charge	25 A	
	Courant de décharge	100 A	
Durée de vie		≥ 4000 cycles	
Chargeur DC-DC	Tension applicable	12 à 16 V	
	Courant de charge	25 A	
	Détection automatique D+	Oui	
Chargeur Solaire	Tension applicable	≤ 32 V	
	Courant de charge	25 A	
	Puissance maximale	290 W	
Chargeur AC-DC	Courant de charge	20 A	
Caractéristiques	Matériaux	Métal	
Mécaniques	Dimensions (cm)	28 x 25 x 17	
	Poids	14 kg	
Certification	R10	Pack batterie	E57* 10R06/02*085*00
		Chargeur DC/DC 25A	E57* 10R06/01*412*00



**Adaptateur Anderson en Y** permet de doubler la sortie 12V.

Vendu séparément



Compatible avec nos **convertisseurs DC/AC jusqu'à 1200W.**

Vendu séparément

