

# Batterie LiFePO4



La technologie des batteries LifePO4 est une solution durable et sûre. Cette technologie offre à l'utilisateur des avantages importants tels qu'une charge rapide, une grande autonomie par unité de volume et une longue durée de vie.

Des aspects de sécurité importants comme la surtension, la protection contre les courts-circuits et la régulation de la température sont intégrés dans la batterie.

Cette batterie peut être utilisée dans diverses applications mobiles.



## » Spécifications

Tension nominale	12 V
Puissance nominale	40 AH
Poids	4,2 kg
Longueur	160 mm
Largeur	85 mm
Hauteur	170 mm

## » Cette batterie LiFePO4 est protégée par un système de gestion de la batterie comprenant :

- Capteur de température
- Protection de courant maximale
- Protection de la tension de charge
- Protection contre la surfacturation
- Protection contre les courts-circuits
- Équilibrage des cellules

Cette batterie LiFePO4 doit être utilisée conjointement avec le contrôleur COW de Belintra



## » Batterie LiFePO4

Numéro d'article	Description
<u>99011 00149</u>	Batterie LiFePO4 - 12V 40AH - 8 x 20 AH 4S

Article standard (articles non-standard ont un délai de livraison plus long)