

Batterie lithium fer phosphate LiFePO4 Green Cell 12 V 60 Ah

Kod Electriquo: 103532

Dane techniczne:

- Type de connecteur **Bolt M8**
- Tension [V] **12V**
- Dimensions [mm] **260*168*211mm**
- Capacité de la batterie **60 Ah**
- Courant de décharge de la batterie **maks. 75A**
- Waga **5.78**
- Type de connecteur **Bolt M8**
- Tension [V] **12V**
- Dimensions [mm] **260*168*211mm**
- Capacité de la batterie **60 Ah**
- Courant de décharge de la batterie **maks. 75A**
- Waga **5.78**

La batterie lithium fer phosphate se caractérise par une grande durabilité, une efficacité énergétique et un temps de charge rapide. Elle constitue également une alternative plus durable et plus légère aux batteries plomb-acide.

Les batteries LiFePO4 conservent plus de 80 % de leur capacité même après 2 000 cycles de charge, offrant ainsi plus de 7 ans d'autonomie. Grâce à leur faible taux d'autodécharge, elles sont toujours prêtes à fonctionner même après un an d'inutilisation.

Sa durabilité et sa durée de vie exceptionnelles, son faible poids et ses spécifications de courant en font des batteries utilisées pour alimenter les camping-cars, les véhicules de loisirs, les bateaux et, sur le marché photovoltaïque en plein essor, pour alimenter les maisons équipées de systèmes solaires.

Les batteries nanophosphate sont dotées d'un système de gestion de batterie BMS qui contrôle le processus de charge et de décharge ainsi que la température, tout en optimisant leur durée de vie et leur sécurité.