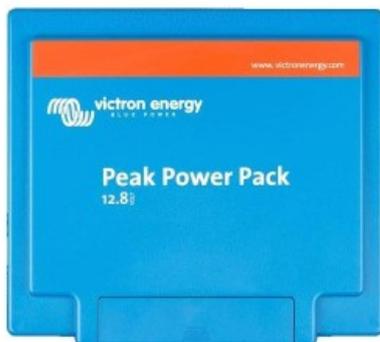


Batterie Lithium Peak Power Pack, 12V, 20Ah , 419,00 CHF

<https://geosolaire.ch/powerpack-20ah>

Product Image



Description

Le Peak Power Pack est un substitut complet aux batteries lourdes au plomb dans les applications où des courants élevés se produisent pour court instant. Étant principalement destiné aux déménageurs de caravane, il est équipé d'un chargeur intégré permettant le chargement depuis la voiture système électrique pendant le voyage avec la caravane. De cette façon, le pack sera entièrement chargé à l'arrivée au camping. Si nécessaire, la charge est possible à l'aide de l'adaptateur fourni via une prise de réseau. La charge à partir d'un panneau solaire est également possible.

Le pack utilise la technologie de batterie Li-ion offrant une capacité de courant très élevée dans un format petit et léger. Contrairement aux batteries au plomb, le PPP peut être stocké pendant plus d'un an sans avoir besoin d'être rechargé. Le circuit de supervision de batterie intégré garantit une durée de vie très longue et un fonctionnement optimal.

Avantages du Victron Peak Power Pack:

- Technologie de batterie propre et sûre (Li-ion, LiFeO4)

- Charge pendant le voyage
- Longue durée de vie: jusqu'à 10 ans et 2000 à 3000 cycles de charge
- Faible poids et taille
- Faible coût de possession par rapport à la batterie au plomb
- Solution intégrée, batterie et chargeur

Spécifications :

- Type de batterie Li-ion: LiFe04
- Capacité : 20 Ah
- Énergie stockée 256 Wh
- Tension de sortie 12,8 V nominale
- Courant de sortie : 150A en continu max, 200A 10 secondes
- Entrée : 12V DC pour se connecter au système 12V du véhicule ou à un panneau solaire. Adaptateur pour fonctionnement 230VAC
- Protections : à plusieurs niveaux Surcharge, sur-décharge, surcharge (y compris court-circuit), protection thermique
- Montage : Quatre brides en plastique avec trous coulissants pour vis
- Plage de température de stockage : - 20 ° C à 40 ° C
- Plage de températures de fonctionnement : - 10 ° C à 50 ° C
- Poids : 3,8 kg
- Taille : 132 x 190 x 172 mm
- Durée de vie : Jusqu'à 10 ans, 2000 - 3000 cycles de charge

Applications

Systèmes solaires domestiques, puissance de camping, éclairage à distance et alimentation à distance

Principales caractéristiques

- Bloc d'alimentation léger et à haute énergie
- Régulateur solaire / chargeur intégré
- Passage automatique en mode veille
- Auto-décharge très faible
- Équilibrage automatique des cellules pour une durée de vie extra longue

fiche produit :

