

SYSTÈMES MOBILES POWERKASE LITHIUM

La **POWERKASE** PK60 (12 V) ou PK80AC (12 V + 230 V) a été conçue pour répondre aux besoins de mobilité rencontrés dans le monde professionnel ou du loisir.

La Powerkase intègre un booster DC/DC ainsi qu'un régulateur solaire MPPT lui permettant d'être **rechargée par l'alternateur de votre véhicule ou par votre panneau solaire**. Elle est également livrée avec un chargeur pour une recharge sur prise secteur 230 V.

En plus de sa capacité batterie supérieure, le modèle PK80AC offre une sortie 230 Vac permettant **la recharge de vélos électriques, d'outillages portatifs ou l'alimentation directe de vos appareils 230 V**.

2 modèles

12 V / 60 Ah
12-230V / 80Ah



		PK60	PK80AC
Puissance 230V nominale pointe		Convertisseur 350 W ou 700 W en option	1200 VA 2400 VA
Puissance 12V nominale		50 / max 70 A	
Capacité batterie Réserve d'énergie		60 Ah 768 Wh	80 Ah 1024 Wh
Équivalence AGM		120 Ah	160 Ah
Durée de vie en cyclage		2500 cycles à 100 % 4000 cycles à 80 %	
Recharges	Véhicule	Booster 10 A	
	Solaire MPPT	12 A/170 Wc max.	20 A/260 Wc max.
	Secteur ext.	Chargeur 7 A	Chargeur 20 A
Connectiques	230 V	non	2 x prises 230 V
	Anderson	1 x 50 A	
	USB 3.0	2 x USB double (USB 3.0 + USB type-C)	
	Allume-cigare	1 x prise	
Dimensions LxIxH (mm)		305 x 269 x 195	410 x 342 x 195
Poids (Kg)		10	17



Le modèle PK80AC intègre un convertisseur pur sinus 1200 VA.



Convertisseur 350 W ou 700 W en option pour le modèle PK60



- En façade :
- prise type Anderson 50 A (entrée/sortie)
 - coupe-batterie
 - afficheur bargraph
 - 2 prises USB 3.0
 - 2 prises USB Type-C
 - 1 prise allume-cigare (recharge véhicule)
 - 1 prise type Dometic (recharge solaire)

ULTRA-PORTABLE ET ROBUSTE

- Excellent rapport poids / autonomie / compacité grâce à la batterie lithium LifePo4 intégrée
- Assemblage compact dans une malette robuste, étanche aux intempéries

LONGÉVITÉ

- La batterie lithium LifePo4 intégrée bénéficie d'une longévité 5 fois supérieure aux batteries lithium polymère, NMC ou NCA

LA VALISE TOUT-EN-UN

- Batterie Lithium LifePo4 60 ou 80 Ah
- Booster DC/DC Euro6
- Régulateur solaire MPPT
- Sorties DC et USB dernière génération
- Coupe-Batterie
- Modèle PK80AC : convertisseur pur sinus 1200 VA

Nos powerkases sont livrées avec chargeur 230 V, prise Anderson, câbles allume-cigare et solaire



PK80AC permet de recharger 2 vélos électriques simultanément



MARINE



INDUSTRIE



TÉLÉCOM



VÉHICULE



CAMPING-CAR



PLAISANCE



SOLAIRE



ALIMENTATION SECOURUE