

# SYSTÈMES MOBILES POWERBOX LITHIUM

La POWERBOX Lithium réunit à elle seule toute l'expertise d'Energie Mobile dans le domaine de l'énergie embarquée : batterie lithium, convertisseur DC/AC pur sinus de 3000 W, recharge DC intégrée, connexions entrées/sorties multiples, contrôleur de batterie, protections, boîtier métal ou encore poignées de transport intégrées... Deux versions sont disponibles pour répondre à votre besoin d'autonomie.

La Powerbox peut être rechargée de nombreuses façons : alternateur du véhicule, chargeur de batterie, panneau solaire. Elle s'intégrera ainsi dans toutes les installations, pour un usage professionnel ou de loisir.

3000 W/120 Ah

3000 W/240 Ah



## L'ALTERNATIVE AU GROUPE ÉLECTROGÈNE

- Sans nuisance sonore
- Sans carburant
- Sans émission de CO<sub>2</sub>
- Puissante

## COMPACTE ET TRANSPORTABLE

- Alimenter vos équipements en tout lieu

## SIMPLICITÉ SÉCURITÉ

- Montage et démontage ultra-rapide
- Sécurisée par disjoncteur et coupe-batterie
- Protections contre les surcharges, décharges profondes et courts-circuits
- Contrôleur de batterie BT

## UNE BOX TOUT-EN-UN Powerbox 3,0 Kw

- Batterie lithium LifePo4 120 ou 240 Ah
- Booster DC/DC Euro6
- Convertisseur pur sinus 3000 W
- Régulateur solaire MPPT
- Sorties AC, DC et USB
- Disjoncteur AC
- Commande à distance convertisseur
- Contrôleur de batterie Bluetooth
- Sortie filaire 230 V
- Bornes batterie 12 V

Nos powerbox sont livrées avec chargeur, connectique, prises et accessoires.



Connectiques face arrière



Les Powerbox 3,0 Kw disposent d'un disjoncteur AC



Contrôleur de batterie Bluetooth



Commande à distance et accessoires

RÉFÉRENCE		PBPRO3000-120	PBPRO3000-240
Puissance 230V nominale pointe		3000 W 6000 W	3000 W 6000 W
Capacité d'énergie		120 Ah / 1440 Wh	240 Ah / 2880 Wh
Équivalence AGM		240 Ah	480 Ah
Durée de vie en cyclage		6000 à 50% / 4000 à 80% / 2500 à 100%	
Recharges	Vehicule	Booster 40 A	Booster 40 A
	Solaire	MPPT 40 A	MPPT 40 A
	Secteur ext	20 A	40A
Connectiques	230 V	2 x prises à clapet / 1 x prises Neutrick	2 x prises à clapet / 1 x prises Neutrick
	Anderson	2 x prises Anderson 120 A	2 x prises Anderson 120 A
	USB	1 x USB type C	1 x USB type C
	Allume-cigare	1 x Prise	1 x Prise
Dimensions Lxlxh		428 x 230 x 333	428 x 230 x 433
Poids		28,5 Kg	41,8 Kg

