



## SÉRIE - PurePower

### Toujours 230VAC

Continuez à utiliser les appareils qui fonctionnent habituellement sur secteur. C'est l'avantage d'utiliser des onduleurs DC-AC. Connectez l'onduleur à la batterie. Les 230VAC sont disponibles immédiatement. Les onduleurs de la gamme PurePower conviennent parfaitement à un usage privé, par exemple dans un camping-car, une caravane ou un bateau. Ainsi, vous pourrez bénéficier, sur la route, du confort de votre maison. Cette gamme de produits peut aussi être utilisée dans un contexte professionnel. S'il n'y pas de prise secteur disponible sur votre lieu de travail (mobile), aucun problème. Vous pourrez en créer une vous-même ! Facilitez-vous la tâche et élargissez le domaine des possibles.

### Pur sinus

Les modèles de la série Pure Power sont des onduleur à sinus purs. Cela signifie que la qualité de la sortie 230VAC est pratiquement identique à celle du secteur normal. Tous les équipements peuvent fonctionner sur ces onduleurs, à condition que le courant soit suffisant, bien sûr. De nombreux équipements ont besoin d'un pur sinus au lieu d'un sinus modifié (le contraire du pur sinus) pour fonctionner correctement. Un pur sinus offre toujours une solution et convient mieux aux équipements connectés.

### Puissance suffisante

Les onduleurs de cette gamme offrent une puissance allant de 300 watts à 3000 watts. Ainsi, il existe un onduleur approprié à chaque application. Ceci est également valable pour les appareils qui nécessitent plus de

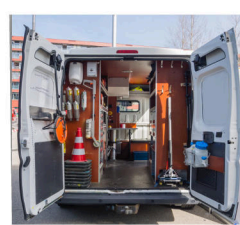
puissance tels que la climatisation et les aspirateurs. Les onduleurs permettent un démarrage en douceur afin de faciliter la mise en route des appareils. Cependant, gardez toujours à l'esprit la puissance requise par votre appareil sur 230VAC. Utilisez ces informations pour trouver le modèle approprié.

### Dispositifs de sécurité

L'onduleur dispose de dispositifs de sécurité aussi bien à l'entrée qu'à la sortie. En cas de panne probable ou imminente, l'onduleur se mettra en route. Par exemple, l'appareil émet un signal sonore lorsque le niveau de la batterie est trop basse. Ainsi, l'utilisateur est prévenu à temps et peut éviter que la batterie atteigne un niveau de charge trop bas ou de perdre le courant 230VAC. Si nécessaire, l'onduleur s'éteindra tout seul. A noter que l'onduleur redémarre automatiquement une fois le problème résolu. Le ventilateur assure le refroidissement.

### Facilité d'utilisation

L'utilisation de l'onduleur est simple. L'assemblage ne nécessite pas de procéder à des réglages compliqués. L'appareil dispose d'un interrupteur marche / arrêt. Un indicateur LED permet de lire l'état du variateur. A l'avant de l'appareil, se trouvent 1 ou 2 prises périphériques (à partir de 1500Watt). Si plusieurs équipements doivent être connectés, vous pouvez utiliser un bloc de distribution. Les onduleurs sont livrés avec un jeu de câbles pour la batterie.





PPI 1500 - PPI 2000



PPI 300



PPI 1000

Modèles disponibles

Article	Entrée	Puissance	Dimensions	Poids
PPI 300-212	12Vdc	300Watt	21x10,6x6,3cm	1kg
PPI 600-212	12Vdc	600Watt	25,2x14,7x7,9cm	1,6kg
PPI 1000-212	12Vdc	1000Watt	30x14,7x10,2cm	2,9kg
PPI 1500-212	12Vdc	1500Watt	31x23,5x10,9cm	5,2kg
PPI 2000-212	12Vdc	2000Watt	31x23,5x10,9cm	5,5kg
PPI 2500-212	12Vdc	2500Watt	42,7x23,5x10,9cm	7,3kg
PPI 3000-212	12Vdc	3000Watt	42,7x23,5x10,9cm	8kg
PPI 300-224	24Vdc	300Watt	21x10,6x6,3cm	1kg
PPI 600-224	24Vdc	600Watt	25,2x14,7x7,9cm	1,6kg
PPI 1000-224	24Vdc	1000Watt	30x14,7x10,2cm	2,9kg
PPI 1500-224	24Vdc	1500Watt	31x23,5x10,9cm	5,2kg
PPI 2000-224	24Vdc	2000Watt	31x23,5x10,9cm	5,5kg
PPI 2500-224	24Vdc	2500Watt	42,7x23,5x10,9cm	7,3kg
PPI 3000-224	24Vdc	3000Watt	42,7x23,5x10,9cm	8kg

La puissance indiquée sur le tableau est la puissance que l'onduleur peut fournir en continu. La puissance maximale est également un facteur très important pour pouvoir prendre en charge les pics de démarrage possibles de l'équipement connecté. Tous les onduleurs de la gamme PurePower peuvent fournir le double de la puissance indiquée pour une courte durée.

Tous les matériels énumérés ici offrent une tension de sortie de 230 VAC.

Accessoires

**PPR-1** - Télécommande

Il est possible d'étendre les capacités des modèles (à partir de 600 Watt) grâce à la télécommande «plug & play» PPR-1. Elle permet d'activer / de désactiver l'onduleur à distance.



PPR-1

**PPR-2** - Commutateur

Avec le PPR-2, l'onduleur PurePower peut être contrôlé à distance par différentes sortes de signaux. Adapté aux modèles à partir de 600Watt.



PPR-2

**PTS 230-20** - Commutateur

Ce relais permet de basculer automatiquement entre l'utilisation de l'onduleur et le secteur normal (ou agrégée). Si vous souhaitez que l'équipement 230 VAC fonctionne à la fois sur l'onduleur et sur secteur, cet appareil est indispensable.



PTS 230-20

**Série ISO** - Contrôleur d'isolation

Obligatoire, conformément à la norme NF C 15-100, en cas d'utilisation dans des véhicules / unités mobiles afin de garantir la sécurité des personnes. Pour plus d'informations, consultez notre site Web.



ISO-série

Votre revendeur

Les détails techniques sont disponibles sur notre site Web: