



PLUS

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 et le 230V CA est immédiatement disponible partout. 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. Mais cette série est également parfaitement à sa place dans les applications professionnelles. S'il n'y pas de prise secteur disponible sur votre lieu de travail (mobile), aucun problème. Vous pourrez en créer une vous-même ! Faciliter le travail et étendre les capacités et les opérations.

Onde sinusoïdale pure

Les modèles de la série PurePower sont des onduleurs dits à onde sinusoïdale pure. Cela signifie que la qualité de la sortie 230V CA est pratiquement identique à celle du secteur normal. Tous les équipements peuvent fonctionner sur ces onduleurs, à condition que la puissance soit suffisante, bien entendu. En effet, de nombreux appareils nécessitent une onde sinusoïdale pure plutôt qu'une onde sinusoïdale modifiée (l'inverse de l'onde sinusoïdale pure) pour fonctionner correctement. Une onde sinusoïdale pure fournit toujours la solution et est meilleure pour l'équipement connecté.

Puissance suffisante

Les onduleurs de cette gamme offrent une puissance allant de 300 Watts à 4000 Watts. Il existe donc un onduleur adapté à presque toutes les applications.

Y compris pour les équipements plus lourds comme les climatiseurs et les aspirateurs. Les onduleurs sont dotés d'un démarrage progressif qui facilite la mise en route des équipements. Cependant, gardez toujours à l'esprit la (crête) puissance requise par votre appareil sur 230VCA. 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 d'erreur ou de menace d'erreur, l'onduleur intervient. Par exemple, l'appareil émet un signal sonore lorsque le niveau de la batterie est trop basse. L'utilisateur est ainsi averti à temps et il peut éviter une batterie trop déchargée et la perte inattendue de la tension 230V CA. Si nécessaire, l'onduleur s'éteindra tout seul. Détail intéressant, l'onduleur redémarre automatiquement une fois le problème résolu. Le ventilateur assure le refroidissement.

Facilité d'utilisation

L'utilisation de l'onduleur est simple. Il n'est pas nécessaire de procéder à des réglages difficiles lors de l'assemblage. L'appareil ne comporte qu'un interrupteur marche/arrêt et un indicateur LED unique qui en affiche le statut. 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.



Réf.	Entrée	Puissance *	Dimensions	Poids
PPI 300-212	12V cc	300Watt	21x10,6x6,3cm	1kg
PPI 600-212CP	12V cc	600Watt	25,2x14,7x7,9cm	1,6kg
PPI 1000-212CP	12V cc	1000Watt	30x14,7x10,2cm	2,9kg
PPI 1500-212CP	12V cc	1500Watt	31x23,5x10,9cm	5,2kg
PPI 2000-212CP	12V cc	2000Watt	31x23,5x10,9cm	5,5kg
PPI 2500-212CP	12V cc	2500Watt	42,7x23,5x10,9cm	7,3kg
PPI 3000-212CP	12V cc	3000Watt	42,7x23,5x10,9cm	8kg
PPI 4000-212CP	12V cc	4000Watt	54,5x23,5x10,9cm	8,5kg
PPI 300-224	24V cc	300Watt	21x10,6x6,3cm	1kg
PPI 600-224CP	24V cc	600Watt	25,2x14,7x7,9cm	1,6kg
PPI 1000-224CP	24V cc	1000Watt	30x14,7x10,2cm	2,9kg
PPI 1500-224CP	24V cc	1500Watt	31x23,5x10,9cm	5,2kg
PPI 2000-224CP	24V cc	2000Watt	31x23,5x10,9cm	5,5kg
PPI 2500-224CP	24V cc	2500Watt	42,7x23,5x10,9cm	7,3kg
PPI 3000-224CP	24V cc	3000Watt	42,7x23,5x10,9cm	8kg
PPI 4000-224CP	24V cc	4000Watt	54,5x23,5x10,9cm	8,5kg
PPI 1000-248CP**	48V cc	1000Watt	30x14,7x10,2cm	2,9kg
PPI 2000-248CP**	48V cc	2000Watt	31x23,5x10,9cm	5,5kg
PPI 3000-248CP**	48V cc	3000Watt	42,7x23,5x10,9cm	8kg

* = tous les modèles peuvent supporter une puissance continue deux fois supérieure à la puissance de crête

** = télécommandes PPR non compatibles



PPI 300



PPI 1000

PPI 1500
PPI 2000

PPI 4000

Accessoires

PPR-1 - télécommande

Pour la mise en marche/arrêt à distance. Branchez & jouez. Pour les modèles à partir de 600 Watt.



PPR-2 - unité de commutation

Pour la télécommande au moyen de différents types de signaux (potentiel 5-32V, sans potentiel). Générant également des signaux. Pour les modèles à partir de 600 Watt.



PPR-3 - télécommande

Pour la mise en marche/arrêt à distance et avec affichage pour la lecture de la puissance, de la tension de la batterie et des messages d'erreur. Branchez & jouez. Pour les modèles à partir de 600 Watt.



Série PTS - Boîtier de commutation

Appareil indispensable avec deux sources d'alimentation 230V CA. Assure une commutation automatique entre l'onduleur et la tension secteur (ou générateur).



Série ISO - Protecteur d'isolation

Obligatoire selon NF C 15-100 lorsqu'il est utilisé dans des véhicules/unités mobiles pour garantir la sécurité personnelle. Vous trouverez plus d'informations sur notre site Web.

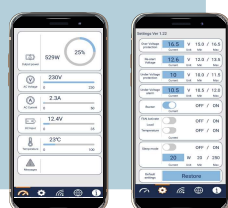


Les onduleurs dont le numéro d'article est suivi d'un « C » sont équipés de X-com (protocole de communication), également reconnaissable au logo ci-dessus. Cela permet à l'onduleur d'échanger des données. Cela est nécessaire pour la télécommande PPR-3, par exemple.



Les modèles dont le numéro d'article est suivi d'un « P » sont des modèles dits « Plus ». Ces modèles peuvent être lus via l'appli dédiée PurePower. L'appli permet également de modifier des paramètres comme :

- niveau de sous-tension
- niveau de surtension
- avertissement préalable
- buzzer
- mode veille
- commande du ventilateur



Votre revendeur

Les détails techniques sont disponibles sur notre site Web: