PROZON

FICHE TECHNIQUE

GROUPE ELECTROGENE INVERTER 13 000 W
Référence : 17729



RESUME

Optez pour le groupe électrogène 13 000 watts, insonorisé, compatible avec les installations photovoltaïques et équipé du démarrage automatique en cas de coupure de réseau. Avec son réservoir géant de 70 litres et sa double sortie 230 V/400 V, il est taillé pour une utilisation intensive en milieu urbain, industriel ou naturel.

Le groupe électrogène dispose de 1 prise de 64 A (IP67), 1 prise de 32 A (IP67) et 2 prises de 16 A (IP67).

Les points forts :

- Démarrage automatique ATS
- Autonomie record
- Puissance et polyvalence
- Système des panneaux solaires






DESCRIPTION

Comment utiliser votre groupe électrogène 13 000 W ?

Le groupe électrogène 13 000 W a été conçu pour être opérationnel en quelques secondes, même dans des conditions thermiques difficiles.

Choisissez d'abord votre mode de démarrage : télécommande sans fil pour un confort maximal, bouton électrique (batterie incluse), lanceur manuel en secours, ou laissez l'ATS prendre les relais automatiquement dès qu'une coupure de réseau est détectée.

Si votre installation est couplée à des panneaux solaires, le groupe électrogène 13 000 W s'intègre directement à votre système photovoltaïque et prend le relais lorsque la production solaire est insuffisante.

Une fois démarré, sélectionnez votre tension de sortie selon vos besoins : 230 V monophasé pour les équipements courants, ou 400 V triphasé pour les installations industrielles. L'écran numérique vous guide en même temps avec la tension, la fréquence, les heures de fonctionnement, la puissance consommée et le niveau de carburant.

Activez le mode ECO pour que le moteur ajuste automatiquement son régime à la charge branchée et économise jusqu'à 30 %. Avec 70 litres de réservoir, vous pouvez fonctionner jusqu'à 26 heures sans intervention.

Que peut-on brancher sur un groupe électrogène 13 000 W ?

Avec 13 000 W de puissance maximale et une double sortie 230 V/400 V, ce groupe électrogène couvre un spectre d’utilisation très large.

En monophasé, sa prise de 63 A concentre toute la puissance sur une seule ligne, suffisante pour alimenter simultanément plusieurs outils de chantier lourds, un compresseur industriel, une centrale d'aspiration ou un système de climatisation puissant.

En triphasé, il devient compatible avec les moteurs électriques, les machines à outils professionnelles et les équipements industriels triphasés.

Sa technologie inverter avec une distorsion harmonique quasi nulle le rend parfaitement adapté aux appareils électroniques sensibles : serveurs, matériel médical, équipement de sonorisation ou instruments de mesure.

Le différentiel de 30 mA avec protection contre les surcharges générales et partielles assure une sécurité complète pour vous et vos équipements, quelle que soit la charge branchée.

En résumé : du petit électroménager au groupe froid industriel, il gère tout sans compromis.

Caractéristique du groupe électrogène 13 000 W

Puissance max / nominale	13 000 W / 12 000 W
Technologie inverter	Courant haute qualité, distorsion harmonique quasi nulle
Moteur	Essence, 4 temps OVH, Euro V, refroidi par air
Cylindrée	744 cc
Réservoir	70 L – autonomie jusqu'à 26 h
Capacité d'huile	1,7 L
Mode de démarrage	Télécommande, électrique, manuelle, contact sec, ATS
Mode ECO	jusqu’à 30 % d'économie de carburant
Niveau sonore	67 dB (ralenti) — 75 dB (charge) à 7 m
Poids	201 kg
Kit roues	Inclus
Type de carburant	Essence
Dimensions	1003 x 784 x 967 mm

Note : en raison du poids de ce matériel (201 kg), merci de vous assurer que vous disposez des moyens nécessaires (transpalette, moyen de levage…) pour décharger le colis en toute sécurité au moment de la réception.