Générateur à essence-gaz de type inverter KS 3100iG S

Référence : 1002755

Description du produit

Le groupe électrogène gaz-essence Könner & Söhnen KS 3100iG S de la marque allemande Könner & Söhnen est une source d'électricité pratique, compacte et presque silencieuse. La principale caractéristique de ce modèle est qu'il produit un courant électrique avec la bonne onde sinusoïdale.
Le mode éco-économie réduit la consommation de carburant jusqu'à 50 % à faible charge en réduisant le régime moteur. Le générateur avec enroulements en cuivre et le puissant moteur K&S garantissent une utilisation sans problème et à long terme et répondent à toutes les normes de qualité européennes. La présence d'un affichage LED permet un meilleur contrôle du fonctionnement du générateur et une maintenance en temps opportun.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
Tension, V
Puissance maximale, kW
Puissance nominale, kW
Fréquence, Hz
Courant max., A
Prises
Type de démarrage
Capacité du réservoir de carburant, l
Temps de fonctionnement à 50% de charge, h* **
Affichage LED
Niveau sonore, Lpa (7m)/Lwa, dB
Sortie 12V, A
Sortie USB
Modèle moteur
Volume du cylindre moteur, cm3
Type de moteur
Puissance du moteur, ch
Posssibilité de connecter des générateurs en parallèle

Volume du carter d'huile, l	
Classe de protection	
Dimensions nettes (LxLxH), mm	
Dimensions brutes (LxLxH), mm	
Poids net, kg	
Poids brut, kg	
Code-barres	

ONDE SINUSOÏDALE PURE

L'unité électr**onique intégrée contrôlée par un microprocesseur assure le travail correct du générateur et fournit une fréquence de 50 Hz et une tension de 230 V pour le fonctionnement fiable de l'électronique de haute précision.**

GAZ/ESSENCE

Il fonctionne aussi bien à l'essence qu'au gaz (propane-butane), tout le nécessaire pour utiliser le gaz comme carburant est inclus : un tuyau avec un réducteur qui se connecte à la bouteille de gaz et assure une fiabilité du raccordement. Il vous suffit de connecter le générateur à la bouteille et de démarrer le moteur.

UNIVERSALITÉ D'UTILISATION

Possibilité d'utiliser à la fois avec une bouteille de gaz portable et avec une source de gaz stationnaire (gasholder) sous réserve de connexion par un spécialiste certifié. La pression dans le système d'alimentation ne doit pas dépasser 16 bars.

FAIBLE BRUIT

Le boitier de protection insonorisé fournit un niveau sonore minimum (63 dB Lpa 7m), une utilisation confortable et un transport pratique.

MODE ÉCONOMIQUE

Le MODE ÉCONOMIQUE réduit la consommation de carburant

jusqu'à 50% à faibles charges en ralentissant la vitesse de rotation du moteur.

MOTEUR FIABLE

Le moteur K&S fiable se caractérise par une durabilité accrue, un fonctionnement long et stable et répond à toutes les normes de qualité européennes, y compris EURO V.

PANNEAU DE COMMANDE ERGONOMIQUE

Emplacement pratique de toutes les fonctions: affichage LED (compteur horaire, tension, fréquence), indicateurs de contrôle de l'état du générateur signalant les paramètres différents de son fonctionnement, disjoncteur automatique de protection contre les surcharges ou les courts-circuits, alarme du niveau d'huile bas, bouton Reset pour réinitialisation du système de contrôle et restauration de l'alimentation électrique, dispositif de connexion parallèle de deux générateurs, deux sorties USB (5B/1A, 5B/2.1A), prise 230V et une borne de mise à la terre.

ALTERNATEUR DE HAUTE QUALITÉ

Les groupes électrogènes onduleurs Könner & Söhnen sont équipés d'un alternateur sans balais de haute qualité avec bobinage 100 % cuivre. L'alternateur robuste et compact monté sur des aimants permanents, dans un boîtier en plastique et pouvant supporter des charges maximales sans dommage, garantit un fonctionnement fiable et durable du groupe électrogène.

CONNEXION PARALLÈLE

KS PU1

Possibilité de connexion en parallèle de deux groupes électrogènes pour augmenter la puissance de sortie totale et permettre l'utilisation de dispositifs de plus grande puissance. A l'aide du câble qui est inclus dans le kit, vous pouvez connecter deux générateurs onduleurs ensemble et obtenir une puissance de sortie égale à la somme des capacités nominales de ces modèles.

ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

Le générateur est complété par des accessoires supplémentaires: clé à bougie, entonnoir pour un remplissage facile de l'huile moteur, câble de connexion parallèle, tuyau avec réducteur, fiche Schuko 16 A, tournevis PH2 6.0 mm, bornes pour charger la batterie.

Références produits

RÉFÉRENCE
1002755