

KS 2100i S



Caractéristiques techniques

Tension, V - 230

Puissance maximale, kW - 2.0

Puissance nominale, kW - 1.8

Facteur de puissance, $\cos\phi$ - 1

Fréquence, Hz - 50

Courant max., A - 8.7

Prises - 1 x Schuko 230 V

Type de démarrage - Manuel

Capacité du réservoir de carburant, l - 4.0

Temps de fonctionnement à 50% de charge, h*** - 4.5

Affichage LED

Tension, Fréquence, compteur horaire

Niveau sonore, Lpa (7m)/Lwa, dB - 62/87

Sortie 12V, A - 12V/8.3A

Sortie USB - 5V/1A, 5V/2.1A

Modèle moteur - KS 110i

Volume du cylindre moteur, cm³ - 79.7

Type de moteur - Essence 4 temps

Puissance du moteur, ch - 3.3

Possibilité de connecter des générateurs en parallèle +

Volume du carter d'huile, l - 0.35

Classe de protection - IP23M

Bobinage d'alternateur - Cuivre

Dimensions nettes (LxLxH), mm - 480x290x430

Dimensions brutes (LxLxH), mm - 510x320x475

Poids net, kg - 18.5

Poids brut, kg - 21.2

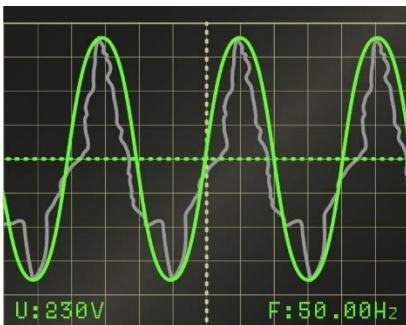
Code-barres - 4260405365531

***La consommation du carburant dépend de nombreux facteurs, tels que la charge, la qualité du carburant, la saison, l'altitude, l'état technique du générateur

Description

Le groupe électrogène portable KS 2100i S du TM allemand «Könner & Söhnen» est une source pratique d'énergie électrique possédant un boîtier de protection insonorisé.

Le mode économique réduit la consommation de carburant jusqu'à 50% à faibles charges en ralentissant la vitesse de rotation du moteur. L'alternateur avec un enroulement en cuivre et le puissant moteur K&S garantissent une utilisation longue et répondent à toutes les normes de qualité européennes. La présence de l'écran LED permet un suivi optimal de l'état du générateur et de son travail et favorise les interventions de maintenance en cas de besoin.



Onde sinusoïdale pure

L'unité électronique intégrée contrôlée par microprocesseur assure le contrôle de fonctionnement du groupe électrogène et fournit une tension de sortie stable de forme d'onde sinusoïdale 230V 50Hz, qui convient au fonctionnement fiable de l'électronique sensible.



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 (5V/1A, 5V/2.1A), prise 230V et une borne de mise à la terre.



SYSTÈME DE DÉMARRAGE MOTEUR FACILE 3 EN 1

Interrupteur moteur universel 3 en 1 pour le démarrage le plus simple et le plus pratique du générateur, combine les fonctions du robinet d'essence, du commutateur d'allumage et du réglage du registre d'air.



Faible bruit

Le boîtier de protection insonorisé fournit un niveau sonore minimum (62 dB Lpa 7m), une utilisation confortable et un transport pratique.



Alternateur de haute qualité

Les groupes électrogènes onduleurs Könnér & 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

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, fiche Schuko 16 A, tournevis PH2 6.0 mm.