

GÉNÉRATEURS DIGITAUX INVERTER ESSENCE

K10500IG-S



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES GÉNÉRALES

MODÈLE	K10500IG-S
TYPE	Générateur inverter, monophasé, portable
CONNEXION SOLAIRE / BATTERIE	Connexion à 2 fils pour onduleur photovoltaïque et chargeur de batterie intégré
APPLICATIONS	Équipements électroniques sensibles, outils électriques, secours domestique ou professionnel
TECHNOLOGIE	Régulation électronique (inverter), mode économie ECO, démarrage manuel, électrique et à distance

MOTEUR

MODÈLE	H440iD
TYPE DE MOTEUR	Monocylindre, 4 temps, refroidi par air, inclinaison 55°
CYLINDRÉE	440 cm³
SYSTÈME D'ALLUMAGE	Allumage numérique intégré
MODES DE DÉMARRAGE	Manuel (recoil), électrique et télécommande
TYPE D'HUILE RECOMMANDÉ	SAE SJ 10W-30
CAPACITÉ D'HUILE	1,2 litre

CARBURANT

TYPE DE CARBURANT	Essence sans plomb
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR	30 litres
RECOMMANDATIONS D'UTILISATION	Ne pas utiliser d'essence plombée ou mélangée

GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE

FRÉQUENCE	50 / 60 Hz
PUISSE Nominale	8,0 kW / 8,0 kVA
PUISSE MAXIMALE	8,5 kW / 8,5 kVA
PHASE	Monophasé
SORTIE DC	12 V / 8,3 A
PRISES AC	GFCI, 3 trous, RV et 4 pôles industriels (selon configuration)
PROTECTION	Disjoncteur automatique AC, protection contre les surcharges, alarme de bas niveau d'huile, CO, etc.
NIVEAU SONORE (50% CHARGE)	77 dB à 7 m
NIVEAU SONORE (75% CHARGE)	98 dB à 7 m

DIMENSIONS ET POIDS

LONGUEUR	765 mm
LARGEUR	625 mm

HAUTEUR	700 mm
POIDS NET	86 kg

FONCTIONS PRINCIPALES

PANNEAU DE CONTRÔLE COMPLET : ÉCRAN MULTIFONCTION, SORTIES USB, ALLUME-CIGARE, MULTIPLES PRISES AC

SYSTÈME DE DÉMARRAGE À DISTANCE AVEC FONCTION DE RETARD

CAPTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE (CO) AVEC ARRÊT AUTOMATIQUE

FONCTION ATS : AVEC BOÎTIER EXTERNE COMPATIBLE (NON INCLUS)

PORT DE CHARGE EXTERNE POUR MAINTENIR LA BATTERIE CHARGÉE

COMMUTATEUR D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE (ECO) POUR RÉDUIRE LA CONSOMMATION ET LE BRUIT

CONDITIONS D'UTILISATION

TEMPÉRATURE AMBIANTE

-5 °C à 40 °C

HUMIDITÉ RELATIVE

ALTITUDE RECOMMANDÉE

Jusqu'à 1000 m (ajustement nécessaire >1000 m)

ENTRETIEN RECOMMANDÉ

CHANGEMENT D'HUILE : TOUTES LES 50 H (OU AVANT SI UTILISÉ AVEC CHARGE ÉLEVÉE OU TEMPÉRATURE ÉLEVÉE)

FILTRE À AIR : NETTOYER TOUTES LES 10 H EN ENVIRONNEMENTS POUSSIÉREUX

BOUGIE : VÉRIFIER ET AJUSTER TOUTES LES 50 H ;
REMPLACEMENT RECOMMANDÉ À 100 H

AUTRES ÉLÉMENTS : VOIR PROGRAMME DÉTAILLÉ DANS LE MANUEL