

10 KVA

FRÉQUENCE	50 Hz
TENSION	230 V
FACTEUR DE PUISSANCE	0.9 cos
PHASES	1
PUISSANCE SECOURS LTP	11.9 kVA
PUISSANCE SECOURS LTP	10.7 kW
PUISSANCE CONTINUE COP	10.0 kVA
PUISSANCE CONTINUE COP	9.1 kW



DESCRIPTION

Ce groupe électrogène de qualité exceptionnelle répond à toutes les exigences des marchés CEE. C'est l'un des rares produits d'une telle puissance à être conforme aux réglementations européennes sur le niveau sonore (2000/14/CE). Le S12000 offre toutes les caractéristiques d'un produit haut de gamme: un moteur économique et puissant, un design moderne et robuste et un réservoir grande autonomie. Idéal pour les utilisations intensives, il est équipé d'un coffret de commande permettant d'intégrer de nombreux accessoires et options pour plus de confort et un usage optimal.

MOTORISATION

FABRICANT DU MOTEUR	Honda
MODÈLE DE COMPOSANTS	GX630
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT DE MOTEUR	Air
CYLINDRÉE	688 cm ³
ASPIRATION	Naturelle
VITESSE NOMINALE EN FONCTIONNEMENT	3000 rpm
RÉGULATEUR DE VITESSE	Mécanique
CARBURANT	Essence
CAPACITÉ D'HUILE	1.9 L
SYSTÈME DE DÉMARRAGE	Electrique

ALTERNATEUR

CLASSE	H
PROTECTION IP	23
POLES	2
FRÉQUENCE	50 Hz
SYSTÈME DE RÉGULATION DE TENSION	Capacitor + AVR
AVR STANDARD	RCM



DIMENSIONS ET POIDS

LONGUEUR	960 mm
LARGEUR	641 mm
HAUTEUR	667 mm
POIDS SEC	162 kg
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR	24 L

AUTONOMIE

CONSOMMATION DU CARBURANT À 75% PRP	4.23 l/h
CONSOMMATION DU CARBURANT À 100% PRP	5.64 l/h
AUTONOMIE À 75% PRP	5.67 h
AUTONOMIE À 100% PRP	4.26 h

NIVEAU SONORE

NIVEAU SONORE GARANTI (LWA)	96 dB(A)
NIVEAU DE PRESSION SONORE À 7M	68 dB(A)

ACCESSOIRES CONTROL PANEL

AMF - COFFRET AUTOMATIQUE DE SECOURS (CONN)

Cet accessoire permet le contrôle des fonctions du groupe électrogène. Fait pour contrôler le courant alternatif monophasé ou triphasé, il assure le secours par le groupe électrogène en cas d'absence de courant. Lorsque le courant revient, le coffret AMF arrête automatique le groupe électrogène

Equipement

- Boitier de protection et de contrôle (DGT)
- Detecteur de phase
- Branchement Interblock
- Chargeur Batterie
- Alarme de sécurité
- Câble de connexion (CONN) de 8 mètres
- Possibilité de Démarrage/Arrêt externe
- Bouton arrêt urgence

Surveillance (DGT)

- Présence courant réseau
- Présence courant groupe électrogène
- Fréquence-mètre
- Compteur Horaire

Alarmes

- Niveau bas huile
- Erreur démarrage
- Coupure extérieure

RSS - Radio Commande (CONN)

- RSS Radio commande sans fil Démarrage/Arrêt (distance max 90



ACCESSOIRES

Kit de transport

- Standard à poignées fixes
- A poignées rabattables

Tour d'éclairage

Pour groupes portables (à châssis tubulaire)

Élévation maximum 4,2m

Élévation pneumatique

Système d'ouverture et fermeture rapide

Support de mât, 4 sections de levages

Lampes disponibles Watts/Type

- 4x500W Halogène (puissance groupe électrogène : 2,5 kVA 230V monophasé)
- 4x1000W halogène (puissance groupe électrogène : 5 kVA 230V monophasé)

MTS Inverseur de source manuel

- Inverseur de source manuel 40A (pour groupe démarrage manuel monophasé)

