

P11000 400V 50HZ

L'ENERGIE SILENCIEUSE



Low noise level, it is the ideal generator for use in residential areas or outside normal working hours. It's equipped with a reliable Diesel engine, first class components and complete instrumentation.

Caractéristiques principales

Fréquence	Hz	50
Tension	V	400
Facteur de puissance	cos ϕ	0.8
Phases		3

Puissance Nominale

Puissance secours LTP	kVA	10.8
Puissance secours LTP	kW	8.6
Puissance continue COP	kVA	10.0
Puissance continue COP	kW	8.0

Puissance Monophasée Annoncée

Puissance secours monophasée LTP	kVA	6.6
Puissance continue monophasée COP	kVA	6.0

Définition de les puissances (selon le standard ISO8528.1:2005)

Motorisation

Fabricant du moteur		Yanmar
Modèle de composants		3TNV70-HGE
Système de refroidissement de moteur		Eau
Cylindrée	cm ³	854
Aspiration		Naturelle
Vitesse nominale en fonctionnement	rpm	3000
Régulateur de vitesse		Mécanique
Carburant		Diesel
Capacité d'huile	l	3.8
Capacité du liquide de refroidissement	l	0.9
Système de démarrage		Électrique
Circuit électrique	V	12

Alternateur

Classe		H
Système de régulation de tension		Compound
Protection IP		23
Poles		2
Fréquence	Hz	50

Dimensions et poids

Longueur	(L) mm	1400
Largeur	(W) mm	650
Hauteur	(H) mm	975
Poids sec	Kg	325
Capacité du réservoir	l	24

Autonomie

Consommation de carburant à 75% PRP	l/h	2.65
Consommation de carburant à 100% PRP	l/h	3.45
Autonomie à 75% PRP	h	9.06
Autonomie à 100% PRP	h	6.96

Niveau sonore

Niveau sonore garanti (LWA)	dB(A)	96
Niveau de pression sonore à 7 m	dB(A)	68



Panneau de contrôle

Panneau de contrôle installé avec : Ecran digital, contrôle, protections groupe électrogène et prises.

COMMANDES :

- Démarrage à clé 3 positions : OFF - ON - START
- Power Selector Delta Star

EQUIPEMENT

- Voltmètre
- Compteur Horaire
- Niveau bas huile

PROTECTIONS

- Protection thermique
- Contrôleur de Protection Isométrique (IPP)

PRISES

2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1



SUPPLEMENTS (montage usine à la commande)

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

- Boîtier de protection et de contrôle (DGT)
- Détecteur de phase
- Branchement Interblock
- Chargeur Batterie
- Alarme de sécurité
- Possibilité de Démarrage/Arrêt externe
- Bouton arrêt urgence

SURVEILLANCE (DGT)

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

ALARMES

- Tension groupe électrogène
- Tension batterie
- Niveau bas huile
- Erreur démarrage
- Coupure extérieure

PHS - Liquide de refroidissement système de pré-chauffage

Liquide de refroidissement de préchauffage du moteur (disponible uniquement pour la version AMF)



ACCESSOIRES

- TRANSPORTATION KIT



SURTEC

Les spécialistes
de l'autonomie énergétique

