

## P6000S 400V 50HZ #IPP

### L'ENERGIE SUPER SILENCIEUSE



Very low noise level, it is the ideal generator to use in quiet areas, for residential or rental. 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 $\phi$	0.8
Phases		3

#### Puissance Nominale

Puissance secours LTP	kVA	6.9
Puissance secours LTP	kW	5.5
Puissance continue COP	kVA	5.6
Puissance continue COP	kW	4.5

#### Puissance Monophasée Annoncée

Puissance secours monophasée LTP	kVA	3.2
Puissance continue monophasée COP	kVA	3.0

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

## Motorisation

Fabricant du moteur		Yanmar
Modèle de composants		L100N Electric
Système de refroidissement de moteur		Air
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	435
Aspiration		Naturelle
Vitesse nominale en fonctionnement	rpm	3000
Régulateur de vitesse		Mécanique
Carburant		Diesel
Capacité d'huile	l	1.6
Système de démarrage		Électrique

## Alternateur

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

## Dimensions et poids

Longueur	(L) mm	970
Largeur	(W) mm	580
Hauteur	(H) mm	927
Poids sec	Kg	203
Capacité du réservoir	l	19

## Autonomie

Consommation de carburant à 75% PRP	l/h	1.46
Consommation de carburant à 100% PRP	l/h	1.94
Autonomie à 75% PRP	h	13.01
Autonomie à 100% PRP	h	9.79

## Niveau sonore

Niveau sonore garanti (LWA)	dB(A)	84
Niveau de pression sonore à 7 m	dB(A)	56



## 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

### EQUIPEMENT

- Voltmètre

### PROTECTIONS

- Protection thermique
- Contrôleur de Protection Isométrique (IPP)
- Unité de protection du moteur: haute température du moteur; Basse pression d'huile; Bas niveau de carburant; Chargeur de batterie panne d'alternateur

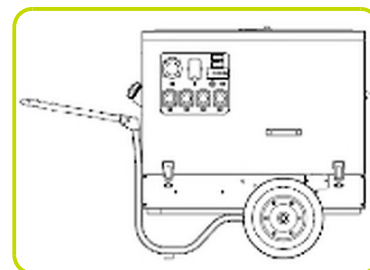
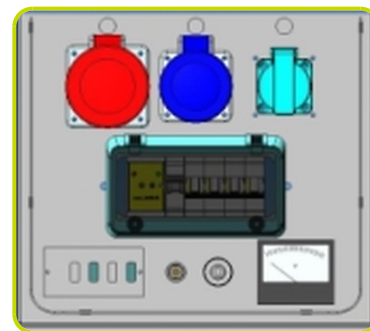
### PRISES

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

## ACCESSOIRES

### Transportation kit

Avec poignées rabattables



**SURTEC**

Les spécialistes  
de l'autonomie énergétique



Printed on 23/12/2015 (ID 2539)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.  
Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of  
PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks  
of others. RevA (06/2012).