

S6000 (24L) 400V #IPP

THE COMPLETE DIESEL PACKAGE



Showing the excellence of Pramac's professional equipment, this generator offers a robust package with a modern and economical Diesel engine. Perfect for intensive use, it's equipped with a control panel which allows to integrate many accessories and options for better confort and for optimal command.

Caractéristiques principales

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

Type		Sans balais
Classe		H
Système de régulation de tension		Compound
Protection IP		23
Poles		2
Fréquence	Hz	50
Tolérance de tension	%	6

Dimensions et poids

Longueur	(L) mm	840
Largeur	(W) mm	641
Hauteur	(H) mm	696
Poids sec	Kg	124
Capacité du réservoir	l	24

Autonomie

Consommation de carburant à 75% PRP	l/h	1.45
Consommation de carburant à 100% PRP	l/h	1.94
Autonomie à 75% PRP	h	16.55
Autonomie à 100% PRP	h	12.37



GENSET CONTROL PANEL (IPP)

Mounted on the genset and complete of: instrumentation, control, protection of the generating set and sockets.

COMMANDS

- Start selector switch with key: OFF - ON - START

INSTRUMENTATION (DGT)

- Voltmeter
- Hours-counter
- Frequency-meter

PROTECTIONS

- Circuit breaker
- Isometer protection (IPP)
- Fuse DC 10A
- Low Oil Pressure

OUTPUT

- Battery charged 12V 10A

PRISES

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

ACCESSOIRES

KIT BROUETTE

- standard à poignées fixes
- à poignées rabattables



SURTEC

Les spécialistes
de l'autonomie énergétique



Printed on 23/12/2015 (ID 2438)

©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).