

PX8000 230V 50HZ #AVR

Conçu pour des applications professionnelles



Un châssis robuste avec des poignées de transport, des roues intégrées le rendent facile à utiliser dans toutes les circonstances.

Caractéristiques principales

Fréquence	Hz	50
Tension	V	230
Facteur de puissance	cos φ	0.9
Phases		1

Puissance Nominale

Puissance secours LTP	kVA	6.0
Puissance secours LTP	kW	5.4
Puissance continue COP	kVA	5.0
Puissance continue COP	kW	4.5

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

COP - Base Load (Continuous) Power: La puissance COP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer en ayant une charge électrique constante sans limitation du nombre d'heure de fonctionnement sur une année à condition de respecter les intervalles de maintenance préconisés par le motoriste ou par le constructeur de la machine. Une surcharge de 10 % pendant une heure est admise sur 12 heures de fonctionnement.

LTP - Limited-Time running Power: La puissance LTP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer 500 H par an, avec maximum 300 H consécutives de fonctionnement à condition de respecter les intervalles de maintenance préconiser par le motoriste ou par le constructeur de la machine.

Motorisation

Fabricant du moteur	PRAMAC	
Modèle de composants	AP190F	
Système de refroidissement de moteur	Air	
Cylindrée	cm ³	420
Aspiration	Naturelle	
Vitesse nominale en fonctionnement	rpm	3000
Régulateur de vitesse	Mécanique	
Carburant	Essence	
Capacité d'huile	l	1.1
Système de démarrage	Électrique	

**Alternateur**

Classe	F	
Protection IP	23/44	
Poles	2	
Fréquence	Hz	50
Système de régulation de tension	Électronique	
AVR standard	✓	

**Dimensions et poids**

Longueur	(L) mm	727
Largeur	(W) mm	515
Hauteur	(H) mm	670
Poids sec	Kg	94
Capacité du réservoir	l	27

**Autonomie**

Consommation de carburant à 75% PRP	l/h	2.00
Consommation de carburant à 100% PRP	l/h	2.66
Autonomie à 75% PRP	h	13.50
Autonomie à 100% PRP	h	10.15

**Niveau sonore**

Niveau sonore garanti (LWA)	dBA	97
Niveau de pression sonore à 7 m	dB(A)	69



Conçu pour des applications professionnelles

Le panneau de commande au design carbone, est composé de prises CE et d'une protection thermique

. COMMANDES

- Bouton démarrage ON/OFF

INSTRUMENTATIONS

- Voltmètre
- Fréquencemètre
- Horamètre
- Jauge carburant

PROTECTIONS

- Protection thermique
- Sécurité manque d'huile



PRISES

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1