

P2000I

L'ENERGIE PARFAITE ET INSONORISEE



La puissance idéale pour alimenter des équipements sensibles aux surtensions.

Puissance Monophasée		
Puissance ESP	kW	2.00
Puissance COP	kW	1.60
Tension	V	230
Fréquence	Hz	50
Facteur de puissance	cos φ	1

Définition des puissances (selon la norme ISO8528)

ESP - Puissance de secours d'urgence: La puissance de secours d'urgence est la puissance maximale disponible, pendant une séquence de puissance variable, dans les conditions de fonctionnement spécifiées, qu'un groupe électrogène est capable de fournir jusqu'à 200 h par an en cas d'interruption de l'éhergie réseau ou dans des conditions d'essai, les intervalles et modes opératoires de maintenance étant réalisés selon les exigences des constructeurs. La puissance moyenne admissible sur une période de 24 h ne doit pas dépasser 70 % de la puissance

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

Motorisation		
Fabricant du moteur		Yamaha
Туре		MZ80
Cylindrée	cm³	79
Cylindres		1
Carburant		Essence
Aspiration		Naturelle
Système de refroidissement		Air
Système de démarrage		Manuel

Consommation		
Consommation à 75% de charge	l/h	0.79
Capacité du réservoir	I	4.2
Autonomie à 75% COP	h	5.3

Niveau sonore		
Puissance sonore garantie (LWA)	dB(A)	91
Niveau de pression sonore à 7m	dB(A)	59

Dimensions et poids		
Longueur	(L) mm	498
Largeur	(W) mm	289
Hauteur	(H) mm	461
Poids sec	Kg	22

Panneau de configuration		
Marche et arrêt manuels		•
Protection du panneau de contrôle	IP	54
Courant nominal	Α	≥7
Prises de kit parallèles		•
Filtre anti radio-interférences		•
Chargeur de batterie (12V 8A)		•
PRISES		1 SCHUKO 230V 16A



Protection	
Sécurité manque d'huile	•
Court circuit	•
Surcharge	•
Arrêt de survitesse	•
Surchauffe	•
Baisse ou perte de la fréquence ou de la tension	•

• : Standard

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 22/03/2022 (ID 2927)

 $©2022 \mid PR \mid NDUSTRIAL s.r.l. \mid All rights reserved \mid Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice$

