

ES8000 400V 50HZ #AVR

L'ENERGIE LONGUE DUREE



Spécialement étudiée pour les applications intensives, la série ES assure une autonomie et une robustesse particulièrement indiquées pour la location et dans le secteur de la construction.

Caractéristiques principales

Fréquence	Hz	50
Tension	V	400/230
Facteur de puissance	cos ϕ	0.8
Phases		3

Puissance Nominale

Puissance secours ESP	kVA	8.3
Puissance secours ESP	kW	6.6
Puissance continue COP	kVA	7.0
Puissance continue COP	kW	5.6

Puissance Monophasée Annoncée

Puissance secours monophasée	kVA	4.0
Puissance continue monophasée COP	kVA	3.7

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'énergie 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	Honda	
Modèle	GX390 Recoil	
Système de refroidissement du moteur	Air	
Cylindrée	cm ³	389
Aspiration	Naturelle	
Vitesse nominale en fonctionnement	tpm	3000
Régulation de vitesse	Mécanique	
Carburant	Essence	
Capacité d'huile	l	1.1
Système de démarrage	Manuel	



Alternateur

Type	Avec balais	
Classe	H	
Protection IP	23	
Nb de pôles	2	
Fréquence	Hz	50
Variation de tension	%	1.5
Système de régulation de tension	Électronique	
Régulateur électronique de tension	AVR 860	

Dimensions et poids

Longueur	(L) mm	729
Largeur	(W) mm	500
Hauteur	(H) mm	536
Poids sec	Kg	81
Capacité du réservoir	l	11

Autonomie

Consommation à 75% de charge	l/h	2.15
Consommation à 100% de charge	l/h	2.87
Autonomie à 75% de charge	h	5.12
Autonomie à 100% de charge	h	3.83

Niveau sonore

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

PANNEAU DE CONTRÔLES

COMMANDES

- Bouton démarrage ON/OFF
- Démarrage manuel
- Robinet d'essence

PROTECTIONS

- Protection thermique
- Sécurité manque d'huile



PRISES

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

 rollawaycontainer.com

ACCESSOIRES

KIT BROUETTE

- standard à poignées fixes
- à poignées rabattables



 rollawaycontainer.com

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 07/12/2022 (ID 2499)

©2022 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.
Specifications subject to change without notice

