



Caractéristiques techniques des groupes électrogènes PRAMAC

SERIE ES

Tarifs Hors taxes applicable au 1er janvier 2003 – TVA 19.6%
 Tarif départ Aubervilliers – Frais d'envoi en supplément



Modèle		ES 3000 SHHPI	ES 5000 SHHPI	ES 7000 SHHPI	ES 8000 SHHPI
Alternateur					
Puissance monophasée					
Puissance COP/LTP	kVA	2.40/2.82	4.10/4.97	5.50/7.06	6.08/7.15
Tension	V	230	230	230	230
Fréquence	Hz	50	50	50	50
Moteur					
Modèle		HONDA	HONDA	HONDA	HONDA
Type		GX 160	GX 270	GX 390	GX 390
Cylindrée totale	cm ³	163	270	389	389
Nbre Cylindres		1	1	1	1
Puissance	kW	3.6	6.3	8.3	8.3
Carburant		Super SP	Super SP	Super SP	Super SP
Alim. Air		atmosphérique	atmosphérique	atmosphérique	atmosphérique
Refroidissement		par air	par air	par air	par air
Démarrage		manuel	manuel	manuel	manuel
Consommation					
Consommation	g/kWh	313	313	313	313
Capacité réservoir	l	11	11	11	11
Autonomie	h	11.8	6.7	5.1	5.1
Niveau de bruit					
Niveau de bruit LWA	dB(A)	98	98	99	99
Niveau de bruit à 7m	dB(A)	72	72	73	73
Dimensions et poids					
Longueur	mm	623	729	729	729
Largeur	mm	405	650	500	500
Hauteur	mm	500	515	515	515
Poids	kg	41	61	72	76
Prise 230 V 16 A		2	2	1	1
Prise 230 V 32 A		--	--	1	1
Kit brouette		Option	Option	Option	Option

COP = puissance en continu / LTP = puissance maximale pendant une durée limitée

Design	Sécurité	Compacité	Fiabilité
<ul style="list-style-type: none"> Tous les modèles de la nouvelle série ES sont équipés de moteur Honda type GX spécialement conçus pour PRAMAC Ils reçoivent un pot d'échappement et un filtre à air spécifiques. 	<ul style="list-style-type: none"> Les groupes ES disposent d'un réservoir grande capacité pour une autonomie de 6 à 11 heures, soit une journée de travail, ce qui limite ainsi les approvisionnements en carburant sur le chantier pour une sécurité accrue. 	<ul style="list-style-type: none"> La rigidité des châssis est renforcée par un carter en acier des deux côtés de la machine, constituant ainsi une protection maximale du moteur et de l'alternateur. 	<ul style="list-style-type: none"> Tous les modèles sont équipés de protection thermique, de prises classées IP44, d'une sécurité d'huile et de tampons anti-vibration.