



NOUVELLE SERIE **S** ESSENCE

MODELES | **S5000-S8000-S12000**

- Conformes à la directive européenne 2000/14/CE
- Moteur essence HONDA
- Alternateurs Synchrones (IP23)
- Silencieux d'échappement
- Sécurité manque d'huile
- Carénage de protection latérale et supérieure
- Châssis tubulaire acier de 35mm de diamètre
- Réservoirs grande capacité pour une importante autonomie



● **Nouveau** accessoires/options: anneau de levage; régulateur électronique de tension AVR (S5000 - S8000 T.F.)

MODELES		S5000	S5000	S8000	S8000	S12000	S5000	S5000	S8000	S8000	S12000
CODE		PD412SHI	PD412SHB	PD612SHI	PD612SHB	PD103SHB	PD412THI	PD412THB	PD652THI	PD652THB	PD123THB
		MONOPHASEE					TRIPHASEE				
DEMARRAGE		MANUEL	ELEC	MANUEL	ELEC	ELEC	MANUEL	ELEC	MANUEL	ELEC	ELEC
PUISSANCE TRIPHASEE											
Puissance LTP	kW	-	-	-	-	-	5,04	5,04	6,64	6,64	11,14
Puissance COP/LTP	kVA	-	-	-	-	-	5,36/6,3	5,36/6,3	7,0/8,3	7,0/8,3	11,83/13,29
Tension	Volt	-	-	-	-	-	400	400	400	400	400
Fréquence	Hz	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50
Facteur de Puissance	Cos φ	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
PUISSANCE MONOPHASEE											
Puissance LTP	kW	4,79	7,79	6,43	6,43	10,69	3,74	3,74	4,93	4,93	8,27
Puissance COP/LTP	kVA	4,10/5,32	4,10/5,32	6,0/7,15	6,0/7,15	10,0/11,88	3,14/4,16	3,14/4,16	4,11/5,48	4,11/5,48	6,94/9,19
Tension	Volt	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Fréquence	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Facteur de Puissance	Cos φ	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
MOTEUR		HONDA	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA	HONDA
Modèle		GX270	GX270	GX390	GX390	GX620	GX270	GX270	GX390	GX390	GX620
Cylindrée totale	cc	270	270	389	389	614	270	270	389	389	614
Cylindres		1 incliné	1 incliné	1 incliné	1 incliné	2 verticaux	1 incliné	1 incliné	1 incliné	1 incliné	2 verticaux
Puissance	kW	6,3	6,3	8,3	8,3	13,5	6,3	6,3	8,3	8,3	13,5
Carburant		Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Vitesse de rotation	tr/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
RESERVOIR/AUTONOMIE											
Capacité réservoir	L	18	18	18	18	24	18	18	18	18	24
Autonomie à 75 %	h	11,0	11,0	8,4	8,4	6,9	11,0	11,0	8,4	8,4	6,9
NIVEAU DE BRUIT											
Niveau Sonore LWA	dB(A)	97	97	97	97	96	97	97	97	97	96
Niveau de bruit à 7m	dB(A)	71	71	71	71	70	71	71	71	71	70
DIMENSIONS											
Longueur	mm	842	842	842	842	842	842	842	842	842	842
Largeur	mm	523	523	523	523	641	523	523	523	523	641
Hauteur	mm	557	557	557	557	667	557	557	557	557	667
Poids	kg	71	79	91	99	155	80	88	91	99	159

FICHE TECHNIQUE

LE FABRICANT SE RESERVE LE DROIT D'APPORTER DES CHANGEMENTS AUX MODELES ET A LEURS CARACTERISTIQUES SANS PREAVIS

	TABLEAU DIFFERENTIEL DE CONTRÔLE	MODELE	EQUIPMENT
MONOPHASEE		S5000 MONOPHASEE	• 1 prise CEE 230V 32A • 1 prise schuko 230V 16A • Protection Thermique • chargeur de Batteries 12V 10A • Protection Différentielle • Voltmètre • Compteur horaire
		S8000 MONOPHASEE	• 1 prise CEE 230V 32A • 1 prise schuko 230V 16A • Protection Thermique • chargeur de Batteries 12V 10A • Protection Différentielle • Voltmètre • Compteur horaire
		S12000 MONOPHASEE	• 1 prise CEE 230V 32A • 1 prise CEE 230V 16A • 1 prise schuko 230V 16A • Protection Magnétothermique • Protection Différentielle • Voltmètre • Compteur Horaire
TRIPHASEE		S5000 TRIPHASEE	• 1 prise CE 400V 16A (3P+N+T) • 1 prise Schuko 230V 16A • Protection Magnétothermique • Chargeur de batterie 12V 10A • Protection Différentielle • Voltmètre • Compteur horaire
		S8000 TRIPHASEE	• 1 prise CE 400V 16A (3P+N+T) • 1 prise Schuko 230V 16A • Protection Magnétothermique • Chargeur de batterie 12V 10A • Protection Différentielle • Voltmètre • Compteur horaire
		S12000 TRIPHASEE	• 1 prise CEE 400V 16A (3P+N+T) • 2 prises CEE 230V 16A • 1 prise schuko 230V 16A • Protection Magnétothermique • Protection Différentielle • Voltmètre • Compteur horaire

OPTIONS (MONTAGE USINE)

UNITÉ DE SECOURS AUTOMATIQUE (Pour les modèles à démarrage électrique seulement)	
<p>TABLEAU DE CONTRÔLE AUTOMATIQUE</p>  <p>cette unité de secours automatique est une fonctionnalité qui permet à l'utilisateur de programmer le démarrage du groupe en cas de manque de réseau</p>	<p>Informations grâce aux LED</p> <ul style="list-style-type: none"> • Présence réseau • Contacteur réseau fermé • Contacteur groupe fermé • Contrôle de tension • Echec de démarrage • Alarme Moteur • Tension batterie OK • Marche Chargeur de batterie • Sirène active
	<p>Contrôles</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélecteur 6 positions en façade pour: Test - Auto - Blocage - Priorité réseau - Manuel - Priorité Groupe • Bouton poussoir de démarrage (Actif seulement si le commutateur est en position de démarrage manuel) • Bouton poussoir d'arrêt d'urgence • Préchauffage automatique (réglable)
	<p>Principaux composants</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carte électronique de contrôle • Inverseur Normal/Secours verrouillé mécaniquement et électriquement, dimensionné à la puissance du groupe • Chargeur de batterie • Gestion de préchauffage par Interface EURBENZ
	<p>Prédispositions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prédisposition pour marche forcée en position automatique • Prédisposition pour arrêt d'urgence extérieur • Prédisposition pour test automatique tous les 2 ou 7 jours (Option)
	<p>Connections Electriques</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bornier de connexion réseau • Bornier de connexion utilisateur
<p>Commande à distance Cable (40m) Disponible pour les modèles avec tableau de commandes manuel, démarrage électrique</p>	
<p>AVR Régulateur électronique de Tension (Seulement disponible pour les S5000 et S8000 triphasée)</p>	
ACCESSOIRES	
<p>KIT BROUETTE</p>	
<p>ANNEAU DE LEVAGE</p>	
<p>MINUTEUR POUR TEST AUTOMATIQUE Test automatique tous les 2 ou 7 jours (disponible seulement avec le tableau de contrôle automatique)</p>	

LE FABRICANT SE RESERVE LE DROIT D'APPORTER DES CHANGEMENTS AUX MODÈLES ET A LEURS CARACTÉRISTIQUES SANS PRÉAVIS