

SGT-95LX

Puissance Secours (kVA)	94,5
Puissance Secours (kW)	75,6
Puissance Nominale (kVA)	85,75
Puissance Nominale (kW)	69
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	137
Courant Nominal (A)	124
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	LISTER PETTER
Modèle du Moteur	LP443G3
Puissance Secours (kW/hp)	78/86
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	4,3
Disposition des Cylindres	4 - L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 124
Taux de Compression	17.3:1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	13
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	31
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180
Température des Gaz d'Echappement(°C)	600
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	792
Contre Pression (kPa)	10
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	138
Consommation à 50% (L/h)	9,9
Consommation à 75% (L/h)	14,3
Consommation à 100% (L/h)	19,5
Type de Chemise de Cylindre	Type Sec
Type de Filtre à Air	Type Sec - Remplaçable
Radiateur	Type Tropical jusqu'a 52 °C

Spécifications de l'Alternateur

Marque	Lynx
Modèle	LX224G
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	87,5
Tension Nominale (V)	400
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 1 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolement	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	90,2
Distorsion Harmonique Totale	<1.5%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopulier



Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1100
Longueur (mm)	2000
Hauteur (mm)	1552
Poids (Kg)	1135
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180

Starkgen se réserve le droit d'apporter des modifications aux modèles et aux caractéristiques sans préavis

Dimensions et Poids - Type Insonorisé (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1100
Longueur (mm)	2850
Hauteur (mm)	1802
Poids (Kg)	1500
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180