

## SGT-210SX

Puissance Secours (kVA)	206
Puissance Secours (kW)	164,8
Puissance Nominale (kVA)	187,5
Puissance Nominale (kW)	150
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	298
Courant Nominal (A)	271
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	SDEC
Modèle du Moteur	SC7H250D2
Puissance Secours (kW/hp)	185/248
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	6,44
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 124
Taux de Compression	16.0 : 1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé avec intercooler
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	17,5
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	31,5
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	450
Température des Gaz d'Echappement(°C)	600
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	1632
Contre Pression (kPa)	8
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	295,8
Consommation à 50% (L/h)	19,4
Consommation à 75% (L/h)	29,1
Consommation à 100% (L/h)	39,3
Type de Chemise de Cylindre	Type Humide - Remplaçable
Type de Filtre à Air	Ultrarésistant
Radiateur	Type Tropical jusqu'à 50 °C

### Spécifications de l'Alternateur

Marque	Lynx
Modèle	LX 274 H
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	200
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 (%)	92,6
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)	1200
Longueur (mm)	2400
Hauteur (mm)	1660
Poids (Kg)	1656
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	450

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)	1200
Longueur (mm)	3200
Hauteur (mm)	1953
Poids (Kg)	2076
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	450



### STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

#### Center Office

Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol  
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye  
T. +90 216 453 0404

#### Factory

Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1  
Arifiye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

