

SGT-221PL6

Puissance Secours (kVA)	220
Puissance Secours (kW)	176
Puissance Nominale (kVA)	200
Puissance Nominale (kW)	160
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	335
Courant Nominal (A)	304
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	1106A-70TAG3
Puissance Secours (kW/hp)	205,5 /275,6
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	7,01
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 135
Taux de Compression	18,2:1
Type de Gouverneur	Mécanique
Type d'Aspiration	Turbocompressé AAC
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12
Capacité du Carter d'Huile (L)	16,5
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	21
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	450
Température des Gaz d'Echappement(°C)	485
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	2301
Contre Pression (kPa)	6
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	282
Consommation à 50% (L/h)	22,7
Consommation à 75% (L/h)	35,3
Consommation à 100% (L/h)	46,4
Type de Chemise de Cylindre	Type Humide - Remplaçable
Type de Filtre à Air	Type Sec - Remplaçable
Radiateur	Type Tropical jusqu'à 50 °C

Spécifications de l'Alternateur

Marque	Leroy Somer
Modèle	TAL044M
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	200
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 1 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolément	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	93.4
Distorsion Harmonique Totale	< 2 %
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	6
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalier



Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1200
Longueur (mm)	2400
Hauteur (mm)	1703
Poids (Kg)	1500
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	450

Dimensions et Poids - Type Insonorisé (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1200
Longueur (mm)	3200
Hauteur (mm)	1953
Poids (Kg)	2170
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



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
Arifıye - Sakarya, Türkiye
T. +90 264 295 8300

