

## SGT-400PW6

Puissance Secours (kVA)	400
Puissance Secours (kW)	320
Puissance Nominale (kVA)	363
Puissance Nominale (kW)	290,4
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	608
Courant Nominal (A)	552
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	1706A-E93TAG1
Puissance Secours (kW/hp)	358,38/480,6
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	9,29
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	115 x 149
Taux de Compression	16,5:1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé avec aftercooler
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	30
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	33
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	500
Température des Gaz d'Echappement(°C)	497,9
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	3329,4
Contre Pression (kPa)	10
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	482
Consommation à 50% (L/h)	39,7
Consommation à 75% (L/h)	56,9
Consommation à 100% (L/h)	74,8
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	WEG
Modèle	250MI20AI
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	378
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0,5%
Capacité de Court-circuit	300% In
Isolément	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	93,4
Distorsion Harmonique Totale	<3%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalaier



### Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1300
Longueur (mm)	2700
Hauteur (mm)	1898
Poids (Kg)	2800
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	500

### Dimensions et Poids - Type Insonorisé (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1300
Longueur (mm)	4000
Hauteur (mm)	2148
Poids (Kg)	3500
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	500

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

