

SGT-550PW

Puissance Secours (kVA)	560
Puissance Secours (kW)	448
Puissance Nominale (kVA)	500
Puissance Nominale (kW)	400
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	809
Courant Nominal (A)	723
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	2506A-E15TAG2
Puissance Secours (kW/hp)	495/663,8
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	15,2
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	137 x 171
Taux de Compression	16:01
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé AAC
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	62
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	58
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	680
Température des Gaz d'Echappement(°C)	550
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	5880
Contre Pression (kPa)	6,8
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	722
Consommation à 50% (L/h)	53
Consommation à 75% (L/h)	76
Consommation à 100% (L/h)	100
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	280MI40AI
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	500
Tension Nominale (V)	400
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0,5%
Capacité de Court-circuit	250% In
Isolement	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	94.0
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)	1500
Longueur (mm)	3300
Hauteur (mm)	2150
Poids (Kg)	3694
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	680

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)	1500
Longueur (mm)	4600
Hauteur (mm)	2904
Poids (Kg)	4394
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	680



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

