

## SGT-15PW

Puissance Secours (kVA)	14,5
Puissance Secours (kW)	11,6
Puissance Nominale (kVA)	13
Puissance Nominale (kW)	10
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	21
Courant Nominal (A)	19
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	403A-15G1
Puissance Secours (kW/hp)	13,5/18,1
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	1,496
Disposition des Cylindres	3-L
Alésage x Course (mmxmm)	84 x 90
Taux de Compression	22,5:1
Type de Gouverneur	Mécanique
Type d'Aspiration	Naturel
Injection	Indirecte
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12
Capacité du Carter d'Huile (L)	6
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	6
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	40
Température des Gaz d'Echappement(°C)	490
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	174
Contre Pression (kPa)	10,2
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	36,6
Consommation à 50% (L/h)	2,04
Consommation à 75% (L/h)	2,79
Consommation à 100% (L/h)	3,67
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	161AHS
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	14
Tension Nominale (V)	400
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0,5%
Capacité de Court-circuit	300% In
Isolement	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	73,1
Distorsion Harmonique Totale	<3%
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)	800
Longueur (mm)	1250
Hauteur (mm)	1000
Poids (Kg)	510
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	40

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)	800
Longueur (mm)	1800
Hauteur (mm)	1250
Poids (Kg)	575
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	40



### 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

