

SGT-60PLV

Puissance Secours (kVA)	59,5
Puissance Secours (kW)	47,6
Puissance Nominale (kVA)	54
Puissance Nominale (kW)	43,2
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	86
Courant Nominal (A)	78
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	904J-E36TAG1
Puissance Secours (kW/hp)	55,4/74,3
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	3,62
Disposition des Cylindres	4-L
Alésage x Course (mmxmm)	98 x 120
Taux de Compression	0,709027778
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé AAC
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12
Capacité du Carter d'Huile (L)	9
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	13,5
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	255
Température des Gaz d'Echappement(°C)	544
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	516
Contre Pression (kPa)	3,9
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	96
Consommation à 50% (L/h)	6,83
Consommation à 75% (L/h)	9,66
Consommation à 100% (L/h)	13
Type de Chemise de Cylindre	Type Sec
Type de Filtre à Air	Type Sec - Remplaçable
Radiateur	Type Tropical jusqu'à 50 °C

Spécifications de l'Alternateur

Marque	Leroy Somer
Modèle	TAL042H
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	60
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 (%)	89.9
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)	1100
Longueur (mm)	1750
Hauteur (mm)	1555
Poids (Kg)	960
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	255

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)	1100
Longueur (mm)	2400
Hauteur (mm)	1805
Poids (Kg)	1375
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	255