

SGT-110MX

Puissance Secours (kVA)	110
Puissance Secours (kW)	88
Puissance Nominale (kVA)	100
Puissance Nominale (kW)	80
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	159
Courant Nominal (A)	145
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	MISAKI
Modèle du Moteur	MS5ETAG100
Puissance Secours (kW/hp)	100/134,1
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	4,8
Disposition des Cylindres	4 - L
Alésage x Course (mmxmm)	108 x 132
Taux de Compression	17.5:1
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)	12
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	14
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180
Température des Gaz d'Echappement(°C)	630
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	308,5
Contre Pression (kPa)	10
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	0,047
Consommation à 50% (L/h)	11,03
Consommation à 75% (L/h)	15,98
Consommation à 100% (L/h)	21,15
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	Lynx
Modèle	LX224H
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	100
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 22
Facteur de Puissance	0,8
Rendement (%)	90,3
Distorsion Harmonique Totale	<1.5%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalaier



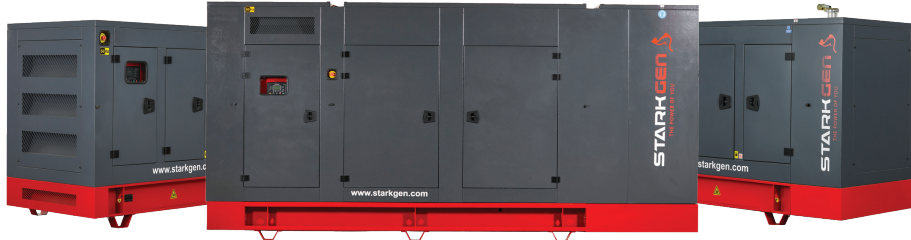
Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1100
Longueur (mm)	2000
Hauteur (mm)	1552
Poids (Kg)	1200
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180

Dimensions et Poids - Type Insonorisé (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1100
Longueur (mm)	2850
Hauteur (mm)	1802
Poids (Kg)	1650
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180

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

