STARKGEN
THE POWER OF YOU

SGT-210SXM0

Energía en espera (kVA)	206	Corriente de espera (A)	298
Potencia en espera (kW)	164,8	Corriente principal (A)	271
Potencia principal (kVA)	187,5	Tensión nominal (V)	400/231
Potencia principal (kW)	150	Velocidad del motor (rpm)	1500
Factor de potencia (cos phi)	0,8	Fase	3

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

Marca del motor	SDEC
Modelo de motor	SC7H250D2
Potencia en espera (Kw/hp)	185/248
Velocidad del motor (rpm)	1500
Desplazamiento total (L)	6,44
Disposición del cilindro	6-L
Diámetro x carrera (mm x mm)	105 x 124
Relación de compresión	16.0 : 1
Tipo de gobernador	Electrónico
Sistema de aspiración	Intercooler turboalimentado
Inyección	Directo
Sistema de refrigeración	Enfriado hidráulicamente
Sistema Eléctrico (VCC)	24
Capacidad de aceite (L)	17,5
Capacidad de refrigerante (L)	31,5
Capacidad del tanque de combustible (L)	450
Temperatura máxima de los gases de escape (°C)	600
Caudal máximo de gases de escape (m3/h)	1632
Contrapresión máxima (kPa)	8
Flujo de aire de refrigeración (m3/min)	295,8
Consumo de combustible al 50 % (L/h)	19,4
Consumo de combustible al 75 % (L/h)	29,1
Consumo de combustible al 100 % (L/h)	39,3
Tipo de camisa de cilindro	Tipo húmedo reemplazable
Tipo de filtro de aire	Tarea pesada
Radiador	Tipo tropical hasta 50 °C
Estrategia de emisiones	China NR II

ESPECIFICACIONES DEL ALTERNADOR

Marca del alternador	Lynx
Modelo de alternador	LX274GX
Frecuencia (Hz)	50
Potencia nominal (kVA)	187,5
Tensión nominal (V)	400/231
Fase	3
Regulada por	AVR
Regulacion de voltaje	± 1 %
Corriente de cortocircuito	100% In
Aislamiento	Class H
Clase IP	IP 23
Factor de potencia	0.8
Eficiencia (%)	92,5
THD	<1.5%
Tipo de conección	Conexión en estrella
Número de cables	12
polacos	4 pole
Tipo de rodamiento	Cojinete único



DIMENSIONES Y PESO DE TIPO ABIERTO

Ancho (mm)	1200
Longitud (mm)	2400
Altura (mm)	1660
Peso (Kg)	1700
Capacidad del tanque de combustible (L)	450

DIMENSIONES Y PESO – CABINA ESTÁNDAR

Ancho (mm)	1200
Longitud (mm)	3200
Altura (mm)	1953
Peso (Kg)	2080
Capacidad del tanque de combustible (L)	450

Starkgen se reserva el derecho de introducir cambios en modelos y características sin previo aviso.

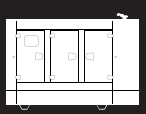





STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. A.Ş.

Sede Central
Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye
T. 444 2 767

Fábrica
Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1
Arifiye - Sakarya, Türkiye
+90 264 295 8300



ASKO

Starkgen Jeneratör A.Ş. /Starkgen Jeneratör A.Ş. /Starkgenjenerator

www.starkgen.com
www.asko.com.tr