

LGC165S

GENERADOR ELÉCTRICO DIESEL

CABINADO · 220V / 60Hz

POTENCIA

Prime	150 KVA / 120 KW
Standby	165 KVA / 132 KW

INFORMACIÓN GENERAL

Motor	SDEC
Alternador	LEEGA
Control de Velocidad	Eléctrico
Fases	Tres
Corriente Prime	416 A
Voltaje del Motor	24 V
Frecuencia	60 Hz
Revoluciones	1800 RPM
Temp. Gases de Escape	±410 °C
Factor de potencia	0.8
Cap. tanque combustible	310 Lts / 290 Gls

MOTOR

Marca	SDEC
Modelo	6HTAA6.5-G21
Número de cilindros	6 en línea
Admisión de aire	Turbocargador e intercooler
Tiempos	4
Tipo de combustible	Diesel
Tipo de inyección	Inyección directa
Tipo de enfriamiento	Enfriado por agua
Diámetro pistón	105 mm
Carrera pistón	124 mm
Cilindrada	6.5 L
Relación de compresión	16:1

ALTERNADOR

Marca	LEEGA
Modelo	LA274G100
Aislamiento	Clase "H"
Clase de protección	IP23
Tipo de excitación	Sin escobillas, autoexcitante



Imagen referencial del producto.

CONTROLADOR Deep Sea 4520



VOLTAJE DE SALIDA

208 / 120 V	220 / 127 V
240 / 139 V	380 / 220 V
440 / 254 V	460 / 265 V

DIMENSIONES

Largo (A)	3200 mm
Ancho (B)	1080 mm
Alto (C)	2120 mm
Peso neto	2000 KG

CABINADO

CONSUMO COMBUSTIBLE 1800RPM (L/HR)

110% Potencia standby	36.7
100% Potencia prime	33.1
75% Potencia	25.2
50% Potencia	17.9

• **Motor Industrial Diesel**, de cuatro tiempos, de alto rendimiento y servicio pesado.

• **Sistema de Filtros del Motor:** Filtro de aire, filtro de combustible y filtro de aceite.

• **Sistema de refrigeración** por agua, diseñado para enfriar el motor a altas temperaturas.

• **Sistema de escape**, silenciador industrial de alta resistencia con conexiones flexibles.

Importado por: **TRECX S. A.**

RUC: 1791812484001

Rumiurco Oe4-365 y Pedro Freile

Quito - Ecuador. Telf.: 02 2530912