



FICHA TÉCNICA

GENERADOR DIESEL FAW 33 KVA

COM. LAGOS Y VALENZUELA SPA

Rut: 77.119.066-9

Vicuña Mackenna 5893, San Joaquín, Santiago Chile

Fono: +56 2 2695 6000

contacto@camaradefrio.cl

Descripción del Equipo



GENERADOR DIESEL FAW 33 KVA
GS33 / 220V o 380V

CARACTERÍSTICAS

Estructura compacta y chasis de alta resistencia
Fácil operación y mantenimiento
Sistema anti-vibratorio de alta confiabilidad
Cumplimiento de normas de seguridad eléctricas internacionales.

Cumplimiento normativa emisiones NRIII

Estanque de combustible adosado en la base.

Baterías de libre mantenimiento, alto rendimiento y corta corriente.

Fácil de transportar.

Silenciador tipo industrial

Gabinete insonorizado para reducción de ruido.

Conexión fácil para tablero de transferencia.

Sistema de control IP56

Precisión nivel de combustible $\pm 15\%$

POTENCIA

PRP Potencia principal disponible en continuo con la carga variable durante un número ilimitado de horas al año de acuerdo con la ISO 8528-1

PST Potencia de emergencia para una utilización de emergencia en carga variable según ISO 8528-3.

Datos Técnicos

Frecuencia (Hz) 50

Velocidad Nominal (rpm) 1500

Potencia Prime (kVA / kW) 30 / 24

Potencia Standby (kVA / kW) 33 / 26.4

Nivel Emisiones NRIII

Fases / Líneas 3 / 4

Modelo Motor 4DW94-45DG32

Consumo 100% (L/hr) 8,06

Consumo 75% (L/hr) 6,05

Dimensiones y Peso

Largo (mm) 2250

Ancho (mm) 930

Altura (mm) 1100

Masa (kg) 880

Capacidad Estanque (L) 55

Características de Motor

Marca Motor FAW

Modelo Motor 4DW94-45DG32

N° de cilindros 4-L

Ciclos Cuatro tiempos

Aspiración Trubocargado y post enfriado

Diámetro x Carrera (mm) 93 x 100 mm

Desplazamiento (L) 2.72

Razón de compresión 17:1

Regulación velocidad ECU

Sistema Enfriamiento Ciclo Refrigeración Forzada

Motor Partida 12 VDC

Características de Alternador

Frecuencia Nominal 50 Hz

Velocidad Nominal 1500 rpm

Modelo de Alternador LYG 184G

Potencia Prime 30 kVA / 24 kW

Fases / Líneas 3 / 4

Voltaje L-L 3800 V

Voltaje L-N 200 V

Tipo de excitación Sin Escobillas / Autoexcitado

Factor de Potencia 0.8

Tipo aislación H

Grado Protección IP23

OFERTA: \$7.599.000 + IVA

DATOS DE TRANSFERENCIA:

Banco: Santander | **Cuenta Corriente:** 84936260

Titular: Comercial Lagos y Valenzuela SPA | **RUT:** 77.119.066-9

Email: contacto@camaradefrio.cl