

GENERADOR DIESEL 11KVA SDG11FS-1



DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE **ENERGIA**

MONOFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR FIRMAN



CARACTERISTICAS

GENERADOR

MARCA	SINELEC
MODELO	FIRMAN FG12K
Potencia Prime (Nominal)	9,9 Kva /9,9 Kw
Potencia StandBy (Máxima)	11 Kva / 11 Kw
Voltaje Disponible	220 Volt
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	50 A
Fases	1 Fase
Factor de potencia (cos phi)	1
Sistema de arranque	Partida Eléctrica (12V)

MOTOR

Modelo	FD485DY
Tipo de gobernador	Mecanico
Aspiracion	Natural
Diámetro * carrera (mm)	85*95
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros	4 - Vertical en Linea
Desplazamiento	2,156 L
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Índice de compresión	18:1
Especificaciones Aceite de motor	15W-40
Tipo de Inyeccion	Directa
Batería recomendada (Ah)	45A
Capacidad Aceite	5,5 Lts
Capacidad Coolant	9,4 Lts

Pedro Mira 443, San Joaquín. Santiago - 2 29251470
www.sinelec.cl - sinelec@sinelec.cl

GENERADOR DIESEL 9,9KVA SDG11FS-1



DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE

ENERGIA

MONOFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR FIRMAN



PESO Y DIMENSIONES

Largo (mm)	1760
Alto (mm)	1020
Ancho (mm)	760
Peso (KG)	590

OTROS

Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad Estanque Combustible	47 Lts
Consumo combustible al 100%	5,2 Lt/Hr
Consumo combustible al 75%	4,36 Lt/Hr
Estructura	Insonorizado
Chasis	Acero
Grado de proteccion	IP23
Nivel de Ruido	65 Db a 7 mts