

GENERADOR DIESEL 13KVA



SDG13FS-1

DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE **ENERGIA**

MONOFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR FIRMAN



CARACTERISTICAS

GENERADOR

MARCA	SINELEC
<i>Modelo Alternador</i>	<i>FIRMAN FG14K Potencia</i>
<i>Prime (Nominal)</i>	<i>11,7 Kva / 11,7 Kw</i>
<i>Potencia StandBy (Máxima)</i>	<i>13 kVA / 13 Kw</i>
<i>Voltaje Disponible</i>	<i>220 V</i>
<i>Frecuencia</i>	<i>50 Hz</i>
<i>Corriente Nominal (A)</i>	<i>59 A</i>
<i>Fases</i>	<i>1</i>
<i>Factor de potencia (cos phi)</i>	<i>1</i>
<i>Partida</i>	<i>12 V</i>

MOTOR

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

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

GENERADOR DIESEL 11,7KVA



SDG13FS-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)	600

OTROS

Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad de Estanque (L)	30 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