

GENERADOR DIESEL 80KVA

DC-84

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS

MODULO DSE7320



DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE **ENERGIA**



CARACTERISTICAS

GENERADOR

MARCA	SINELEC
Alternador	DPC224G
Potencia Prime (Nominal)	80 Kva / 64 Kw
Potencia StandBy (Máxima)	88 Kva / 70 Kw
Voltaje Disponible	380 V
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	120 amp
Fases	3 Fases
Factor de potencia (cos phi)	0,8
Sistema de arranque	Partida Eléctrica (24V)

MOTOR

Modelo	CUMMINS 4BTA3,9-G11
Tipo de gobernador	Electronico
Aspiracion	Turboalimentado
Diámetro * carrera (mm)	102*120
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros - Disposicion	4 - En línea
Desplazamiento	3,9 Lts
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Índice de compresión	17,3:1
Especificaciones Aceite de motor	15W-40
Batería recomendada (Ah)	60A (2)
Capacidad Aceite	10,9 Lts
Capacidad Coolant	13,6 Lts

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

GENERADOR DIESEL 80KVA

DC-84

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS



DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE

ENERGIA



PESO Y DIMENSIONES

Largo (mm)	2500
Alto (mm)	1400
Ancho (mm)	1000
Peso (KG)	1242

OTROS

Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad Estanque Combustible	171 Lts
Consumo combustible al 100%	17,6 Lt/Hr
Estructura	Insonorizado
Chasis	Acero
Grado de proteccion	IP23
Nivel de Ruido	80 - 85 Db a 7 mts