

GENERADOR DIESEL 100KVA

DC110

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS

MODULO DSE7320



DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE **ENERGIA**



CARACTERISTICAS

GENERADOR

MARCA	SINELEC
Alternador	DPC274C
Potencia Prime (Nominal)	100 Kva / 80 Kw
Potencia StandBy (Máxima)	110 Kva / 88 Kw
Voltaje Disponible	220/380
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	150 Amp.
Fases	3 Fases
Factor de potencia (cos phi)	0,8
Sistema de arranque	Partida Eléctrica (24V)

MOTOR

Modelo	CUMMINS 6BT5.9-G2
Tipo de gobernador	Electronico
Aspiracion	Turboalimentado
Diámetro * carrera (mm)	102*120
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros - Disposicion	6 - En línea
Desplazamiento	15,874 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	16,4 Lts
Capacidad Coolant	14,5 Lts

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

GENERADOR DIESEL 100KVA

DC110

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS



DIVISION
VENTAS

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE

ENERGIA



PESO Y DIMENSIONES

Largo (mm)	2790
Alto (mm)	1500
Ancho (mm)	1100
Peso (KG)	1490

OTROS

Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad Estanque Combustible	195 Lts
Consumo combustible al 100%	22 Lt/Hr
Estructura	Insonorizado
Chasis	Acero
Grado de proteccion	IP23
Nivel de Ruido	80 - 85 Db a 7 mts