

# GENERADOR DIESEL 220KVA

DC-220

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS

MODULO DSE4520

DIVISION  
VENTAS

SOLUCIONES EN  
RESPALDO DE

**ENERGIA**



## CARACTERISTICAS

### GENERADOR

MARCA	SINELEC
Alternador	DPC274H
Potencia Prime (Nominal)	200 Kva / 160 Kw
Potencia StandBy (Máxima)	220 Kva / 176 Kw
Voltaje Disponible	220/380
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	300 Amp.
Fases/Polos	3 Fases
Factor de potencia ( $\cos \phi$ )	0,8
Sistema de arranque	Partida Eléctrica

### MOTOR

Modelo	CUMMINS 6CTAA8.3-G2
Tipo de gobernador	Electronico
Aspiracion	Turboalimentado
Diámetro * carrera (mm)	114*135
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros - Disposicion	6 - En linea
Desplazamiento	8,3 Lts
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Ciclo	4 Tiempos
Especificaciones Aceite de motor	15W-40

# GENERADOR DIESEL 220 KVA

DC-220

TRIFASICO

50 Hz

INSONORIZADO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR CUMMINS

DIVISION  
VENTAS

SOLUCIONES EN  
RESPALDO DE

ENERGIA



## PESO Y DIMENSIONES

Largo (mm)	3260
Alto (mm)	1810
Ancho (mm)	1100
Peso (KG)	2330

## OTROS

Tipo de Combustible	Diesel
Capacidad Estanque Combustible	311 Lts
Consumo combustible al 100%	45,4 Lts/Hr
Estructura	Insonorizado
Chasis	Acero
Grado de proteccion	IP23