



Planta eléctrica diésel 150 kW
Diesel generator set 150 kW



Modelo / Model	GMD150-6CTA8.3-G2
Código / Part No.	65030251
kW de emergencia	168
Stand-by kW	
kW continuo	152
Prime kW	
Voltaje	230/127
Voltage	
Máximo amperaje	551
Maximum amperage	
Frecuencia	60
Frequency	
Motor	CUMMINS
HP / RPM	201 / 1800
Cilindros	6 en línea
Cylinders	6 in line
Desplazamiento	8.3 L
Displacement	
Sistema de combustión	Inyección indirecta
Combustion system	Indirect injection
Aspiración	Turbocargado
Aspiration	Turbocharged
Enfriamiento / Capacidad	Agua / 30.6 L
Cooling system / Capacity	Water / 30.6 L
Termostato estándar	83-95 °C
Standard thermostat	
Capacidad de aceite	27.6 L
Oil capacity	
Consumo de combustible a plena carga	44 L/h
Fuel consumption at full load	
Capacidad del tanque	320 L
Tank capacity	
Interruptor de transferencia automática	Independiente
Automatic transfer switch (ATS)	Separate
	Gabinete Himel (220 V / 630 A, 440 V / 300 A)

Sistema de escape	Grado hospital
Exhaust system	Hospital grade
Control	DEEP SEA DSE6120
Generador	SLG274G
Generator	
Regulador automático de voltaje	AS440
Automatic voltage regulator (AVR)	
Número de puntas	12
Leads	
Aislamiento clase	H
Insulation class	
Fases	3
Phase	
Factor de potencia	0.8
Power factor	
Protección clase	IP23
Protection class	
Regulación de voltaje	± 1.0%
Voltage regulation	
Coefficiente armónico	THF < 2%
Harmonic coefficient	
Sistema de excitación	Autoexcitado
Excitation system	Self-excited
Máximo decibeles	70 dB @ 7 m
Maximum decibels	
Largo	3400 mm
Length	
Ancho	1100 mm
Wide	
Alto	1850 mm
Height	
Peso sin líquidos	2240 kg
Weight without liquids	