



Planta eléctrica diésel 1500 kW
Diesel generator set 1500 kW



Modelo / Model	GMD1500-KTA50-G9
Código / Part No.	
kW de emergencia	1500
Stand-by kW	
kW continuo	1260
Prime kW	
Voltaje	440/220
Voltage	
Máximo amperaje	2067
Maximum amperage	
Frecuencia	60
Frecuency	
Motor	CUMMINS
HP / RPM	1690 / 1800
Cilindros	6 en V
Cylinders	6 in V
Desplazamiento	50.3 L
Displacement	
Sistema de combustión	Inyección indirecta
Combustion system	Indirect injection
Aspiración	Turbocargado
Aspiration	Turbocharged
Enfriamiento / Capacidad	Agua / 388 L
Cooling system / Capacity	Water / 388 L
Termostato estándar	82-93 °C
Standard thermostat	
Capacidad de aceite	204 L
Oil capacity	
Consumo de combustible a plena carga	330 L/h
Fuel consumption at full load	
Capacidad del tanque	400 L
Tank capacity	
Interruptor de transferencia automática	Independiente
Automatic transfer switch (ATS)	Separate (440 V / 2000 A)

Sistema de escape	Grado hospital
Exhaust system	Hospital grade
Control	DEEP SEA 7320 MKII
Generador	LSA 50.2 L8
Generator	
Regulador automático de voltaje	MX321
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	IP21
Protection class	
Regulación de voltaje	± 0.5%
Voltage regulation	
Coficiente armónico	THF < 2%
Harmonic coefficient	
Sistema de excitación	Autoexcitado
Excitation system	Self-excited
Máximo decibeles	70 dB @ 7 m
Maximum decibels	
Largo	6058 mm
Length	
Ancho	2438 mm
Wide	
Alto	2896 mm
Height	
Peso sin líquidos	13 700 kg
Weight without liquids	