



Planta eléctrica diésel 13kW
Diesel generator set 13 kW

Modelo / Model	GMD13-YD480D
kW de emergencia	13
Stand-by kW	
kW continuo	12
Prime kW	
Voltaje	220/127
Voltage	
Máximo amperaje	40
Maximum amperage	
Frecuencia	60
Frequency	
Motor	YANGDONG
HP / RPM	37 / 1800
Cilindros	4 en línea
Cylinders	4 in line
Desplazamiento	1.81 L
Displacement	
Sistema de combustión	Inyección indirecta
Combustion system	Indirect injection
Aspiración	Natural
Aspiration	
Enfriamiento / Capacidad	Agua / 7.9 L
Cooling system / Capacity	Water / 7.9 L
Termostato estándar	80-95 °C
Standard thermostat	
Capacidad de aceite	5 L
Oil capacity	
Consumo de combustible a plena carga	3.1 L/h
Fuel consumption at full load	
Capacidad del tanque	76 L
Tank capacity	
Interruptor de transferencia automática	Integrado
Automatic transfer switch (ATS)	Integrated (63 A)

Sistema de escape	Grado hospital
Exhaust system	Hospital grade
Control	DEEP SEA DSE6120
Generador	Y164C
Generator	
Regulador automático de voltaje	AS440
Automatic voltage regulator (AVR)	
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	1770 mm
Length	
Ancho	860 mm
Wide	
Alto	1160 mm
Height	
Peso sin líquidos	680 kg
Weight without liquids	