



Planta eléctrica diésel 22 kW
Diesel generator set 22 kW

Modelo / Model	GMD22-Y490D-P
Código / Part No.	65030201
kW de emergencia	24
Stand-by kW	
kW continuo	22
Prime kW	
Voltaje	230/127
Voltage	
Máximo amperaje	72
Maximum amperage	
Frecuencia	60
Frequency	
Motor	YANZUNG
HP / RPM	37 / 1800
Cilindros	4 en línea
Cylinders	4 in line
Desplazamiento	2.67 L
Displacement	
Sistema de combustión	Inyección indirecta
Combustion system	Indirect injection
Aspiración	Natural
Aspiration	
Enfriamiento / Capacidad	Agua / 6.8 L
Cooling system / Capacity	Water / 6.8 L
Termostato estándar	80-95 °C
Standard thermostat	
Capacidad de aceite	4.8 L
Oil capacity	
Consumo de combustible a plena carga	7.1 L/h
Fuel consumption at full load	
Capacidad del tanque	110 L
Tank capacity	
Interruptor de transferencia automática	Independiente
Automatic transfer switch (ATS)	Separate
	(220 V / 100 A, 440 V / 55 A)

Sistema de escape	Grado hospital
Exhaust system	Hospital grade
Control	DEEP SEA DSE6120
Generador	SLG184E
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	
Coficiente armónico	THF < 2%
Harmonic coefficient	
Sistema de excitación	Autoexcitado
Excitation system	Self-excited
Máximo decibeles	70 dB @ 7 m
Maximum decibels	
Largo	2240 mm
Length	
Ancho	1100 mm
Wide	
Alto	1180 mm
Height	
Peso sin líquidos	1000 kg
Weight without liquids	