



Planta eléctrica diésel 22 kW
Diesel generator set 22 kW

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

Sistema de escape Exhaust system	Grado hospital Hospital grade
Control	DEEP SEA DSE6120
Generador Generator	SLG184E
Regulador automático de voltaje Automatic voltage regulator (AVR)	AS440
Número de puntas Leads	12
Aislamiento clase Insulation class	H
Fases Phase	3
Factor de potencia Power factor	0.8
Protección clase Protection class	IP21
Regulación de voltaje Voltage regulation	± 1.0%
Coficiente armónico Harmonic coefficient	THF < 2%
Sistema de excitación Excitation system	Autoexcitado Self-excited
Máximo decibeles Maximum decibels	70 dB @ 7 m
Largo Length	2240 mm
Ancho Wide	1100 mm
Alto Height	1180 mm
Peso sin líquidos Weight without liquids	1000 kg