



Planta eléctrica diésel 300 kW  
Diesel generator set 300 kW



\* Imagen solo para fines ilustrativos  
Image for illustrative purpose only

<b>Modelo / Model</b>	GMD300-NTA855-G1B
<b>Código / Part No.</b>	65030271
<b>kW de emergencia</b>	308
<b>Stand-by kW</b>	
<b>kW continuo</b>	280
<b>Prime kW</b>	
<b>Voltaje</b>	220/127
<b>Voltage</b>	
<b>Máximo amperaje</b>	1011
<b>Maximum amperage</b>	
<b>Frecuencia</b>	60
<b>Frequency</b>	
<b>Motor</b>	CUMMINS
<b>HP / RPM</b>	413 / 1800
<b>Cilindros</b>	6 en línea
<b>Cylinders</b>	6 in line
<b>Desplazamiento</b>	14 L
<b>Displacement</b>	
<b>Sistema de combustión</b>	Inyección indirecta
<b>Combustion system</b>	Indirect injection
<b>Aspiración</b>	Turbocargado
<b>Aspiration</b>	Turbocharged
<b>Enfriamiento / Capacidad</b>	Agua / 66 L
<b>Cooling system / Capacity</b>	Water / 66 L
<b>Termostato estándar</b>	82-94 °C
<b>Standard thermostat</b>	
<b>Capacidad de aceite</b>	38.6 L
<b>Oil capacity</b>	
<b>Consumo de combustible a plena carga</b>	89.2 L/h
<b>Fuel consumption at full load</b>	
<b>Capacidad del tanque</b>	770 L
<b>Tank capacity</b>	
<b>Interruptor de transferencia automática</b>	Independiente
<b>Automatic transfer switch (ATS)</b>	Separate
	(220 V / 1050 A, 440 V / 500 A)

<b>Sistema de escape</b>	Grado hospital
<b>Exhaust system</b>	Hospital grade
<b>Control</b>	DEEP SEA DSE6120
<b>Generador</b>	SLG314D
<b>Generator</b>	
<b>Regulador automático de voltaje</b>	AS440
<b>Automatic voltage regulator (AVR)</b>	
<b>Número de puntas</b>	12
<b>Leads</b>	
<b>Aislamiento clase</b>	H
<b>Insulation class</b>	
<b>Fases</b>	3
<b>Phase</b>	
<b>Factor de potencia</b>	0.8
<b>Power factor</b>	
<b>Protección clase</b>	IP21
<b>Protection class</b>	
<b>Regulación de voltaje</b>	± 1.0%
<b>Voltage regulation</b>	
<b>Coefficiente armónico</b>	THF < 2%
<b>Harmonic coefficient</b>	
<b>Sistema de excitación</b>	Autoexcitado
<b>Excitation system</b>	Self-excited
<b>Máximo decibeles</b>	70 dB @ 7 m
<b>Maximum decibels</b>	
<b>Largo</b>	4200 mm
<b>Length</b>	
<b>Ancho</b>	1500 mm
<b>Wide</b>	
<b>Alto</b>	2100 mm
<b>Height</b>	
<b>Peso sin líquidos</b>	4150 kg
<b>Weight without liquids</b>	