

GENERADOR / GENERADOR GAS


PLANTA ELÉCTRICA GAS GLP/NATURAL 21KVA 230V 1F KTC 463-SGG22 + TRANSFERENCIA INCLUIDA



Planta Eléctrica Gas GLP/Natural 21kVA 230v 1f KTC 463-SGG22 + Transferencia Incluida, solución de respaldo robusta y silenciosa, ideal para proteger comercios o industrias ante apagones mediante su sistema de encendido automático. A diferencia de las plantas tradicionales de combustible líquido, que requieren estar llenando tanques y generan humos más densos, este equipo utiliza gas, lo que se traduce en un funcionamiento más ecológico, un aire más limpio a su alrededor y la comodidad de no preocuparse por el reabastecimiento manual si se cuenta con una conexión de red. Es, en esencia, una fuente de energía confiable que prioriza la limpieza y la facilidad de uso frente a los modelos convencionales de combustión.

FICHA TÉCNICA

Potencia Máxima	21kVA (Gas Propano) / 20 kVA (Gas Natural)
Potencia Nominal	19 kVA (Gas Propano) / 18 kVA (Gas Natural)
Tipo	AC – Monofásico
Tipo de motor	2 Cilindros en V / 4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV



FICHA TÉCNICA

Combustible	Gas Propano o Gas Natural
Cilindraje	999cc
Dimensiones del Cilindro	Diámetro = 90 mm / Recorrido = 78.5 mm
Velocidad	3.600 rpm
Voltaje Nominal de Fase AC	230 V
Voltaje Nominal de Linea AC	115V
Frecuencia Nominal	60 Hz
Factor de Potencia	1.0
Corriente Nominal de Fase/ Linea	82.6 A (Gas Propano) / 78.26 A (Gas Natural)
Tipo de Encendido	Eléctrico con batería
Tipo de alternador	Sincrono con escobillas
Regulador de Voltaje	AVR
Número de polos	2
Relación de compresión	8 9:1
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Capacidad de Aceite	2.3L
Aceite de Lubricación	SAE 20W50
Consumo Gas Propano Aproximado	• 100% Potencia Nominal: 3.8 m3/hr • 75% Potencia Nominal : 3.25 m3/h • 50% Potencia Nominal : 2.7 m3/h
Consumo Gas Natural Aproximado	• 100% Potencia Nominal: 10.5 m3/hr • 75% Potencia Nominal : 9 m3/h • 50% Potencia Nominal : 7.5 m3/h
Presión de Admisión del Gas (GLP o GN)	1.7 - 3.5 kPa
Conexión de Gas	Rosca G 3/4
Puerto ATS	Si (en Panel)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	1300 x 780 x 960 mm
Peso	287kg

Certificados:

1. Certificado de Garantía
2. Política Devoluciones, Cambios y Reembolsos
3. Certificado de Repuestos y Consumibles
4. Declaración Origen de Fondos y Veracidad de la Información
5. Tratamiento de Datos (Versión 200424)

Encuentre en este link:

<https://maquitec.co/m/241225>

Certificados Bancarios:**Seguro de Transporte:**

Para tu compra contamos con póliza de seguros SURA número 900000924835 con vigencia hasta Febrero 2026, que protege tus productos en caso de siniestro por concepto de transporte.

Certificado:

<https://maquitec.co/m/3u>

**RUT Maquitec:**

<https://maquitec.co/m/1125>

info@maquitecdecolumbia.com

Bogotá: CR 22 # 68 - 68

Medellín: CR 52 # 14 - 30 Local 165 - Centro Empresarial Olaya Herrera

Cali: CL 10 # 13 - 45 Barrio San Juan Bosco

SKU:

463-SGG22



Todos los derechos reservados.

Maquitec de Colombia S.A.S

© 2026