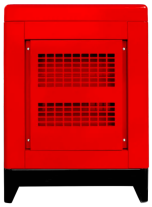
GENERADOR / GENERADOR CABINADO

PLANTA ELÉCTRICA DIÉSEL CABINADA KTC 15 KVA 220 V 3F 437-SDG14-3 + TRANSFERENCIA INCLUIDA









Planta Eléctrica Diésel Cabinada KTC 15Kva 220V 3F + Transferencia Incluida 437-SDG14-3 solución robusta y confiable para la generación de energía en entornos que requieren una fuente continua y eficiente. Diseñada para aplicaciones industriales, comerciales y residenciales de alta demanda, esta planta ofrece una potencia nominal de **15 Kva**, suficiente para alimentar múltiples equipos y sistemas eléctricos simultáneamente, cuenta con un diseño compacto y resistente, con una estructura pensada para resistir condiciones exigentes de trabajo. Su motor está optimizado para arranques rápidos y operación continua, mientras que el alternador asegura una salida de energía confiable y con bajo nivel de distorsión armónica.

FICHA TÉCNICA	
Tipo de Motor	4 Tiempos / Refrigerado por Agua
Combustible	Diesel
Potencia Stand By	15 Kva / 12 Kw
Torque Continua	14 Kva / 11 Kw

FICHA TÉCNICA	
Voltaje	220v / 254v 60Hz
Corriente Prime	36.74 A
Corriente Continua	27.55 A
Corriente de Desbalanceo de carga máxima permitida entre Fases o Líneas	7.34 A
Factor de Potencia	0.8
Sistema de Encendido	Eléctrico (Batería Incluida)
Nivel de Ruido	70 dB
ATS	Incluido (interno)
Panel de control	SmartGen HGM6120N (Digital/ Programable)
Sistema de precalentamiento	Si
Capacidad del tanque de combustible	15.85 Gal
Motor	Yandong YD385D
Número de cilindros	3
Combustible	Diésel
Potencia máxima	18.76 Hp
Velocidad	1800 rpm
Cilindraje	1532 cc
Tipo de refrigeración	Refrigeración Liquida
Tipo de inyección	Directa
Sistema de admisión	Naturalmente Aspirado
Diámetro x Recorrido	85 x 90mm
Relación de compresión	22:1
Capacidad del aceite	1.05 gal
Alternador	Sin escobillas con autoexcitación
Protección IP	23
Dimensiones	1840 x 800 x 1100 mm
Peso	600 kg

CONSULTA LOS VIDEOS EN: www.youtube.com/@maquitecdecolombia



https://youtu.be/5OVfWMAtS-0

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:

Bancolombia Banco de Bogotá BBVA

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

sura

RUT Maquitec:
https://maquitec.co/m/1125

info@maquitecdecolombia.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:
437-SDG14-3

Todos los derechos reservados.
Maquitec de Colombia S.A.S
© 2026