



UGY100KK

GENERADOR SILENCIOSO

ACTUACIÓN

- ✓ Componentes cuidadosamente seleccionados.
- ✓ Configuración desarrollada y probada con precisión.

CONTROL DE CALIDAD

- ✓ Procedimiento de prueba estándar internacional.
- ✓ Equipo de fabricación profesional.

EFICIENCIA DEL SERVICIO

- ✓ Accesibilidad superior a todos los puntos de servicio.

MAYOR EFICIENCIA DEL TRANSPORTE

- ✓ Concepto compacto y seguro.
- ✓ Diseño robusto.

VALOR DE REVENTA SUPERIOR

- ✓ Diseñado y construido para durar.



BAJA EMISIÓN



SILENCIOSO



REDUCIDO CONSUMO

RODOMAQ





DATOS TÉCNICOS

MODELO

UGY100KK

Frecuencia	Hz	50
Velocidad nominal	r/min	1500
Factor de potencia nominal		0.8
Potencia nominal principal	kw/kva	80/100
Potencia nominal standby	kw/kva	88/110
Tensión nominal línea a línea	V	220/380
Prima corriente	A	152
Nivel máximo de potencia de sonido	dB@7m	69
Consumo de combustible al 75%	L/h	16.3
Consumo de combustible al 100%	L/h	21.7
Capacidad del tanque de combustible	L	235

ALTERNADOR - KWISE

Modelo		KAL224M5
Voltaje	V	220/380
Frecuencia	Hz	50
Prima capacidad	kva	100
Prima potencia	kw	80
Nº de fase		3
Factor de potencia		0.8
Regulación de voltaje	%	±0.5
Grado de protección		IP23
Grado de aislamiento		Clase H

MOTOR - CUMMINS

Modelo		6BT5.9-G1
Potencia neta nominal prima	kW	86
Potencia neta nominal standby	kW	92
Manera de enfriamiento		Agua
Número de cilindros		6
Cilindros		En línea
Diámetro	mm	102
Carrera	mm	120
Índice de compresión		17.3:1
Desplazamiento	L	5.9
Capacidad de aceite	L	16.4
Alternador de carga	V	24
Motor de arranque	V	24

CONTROLADOR - COMAP - AMF20

FUNCIÓN ESTÁNDAR

Motor de control	Supervisión del generador
Protección del generador	Pantalla de especificaciones

PANTALLA

Voltaje	Corriente
Frecuencia	Nivel de combustible
Presión del aceite	Potencia nominal
Hora de funcionamiento	Voltaje de la batería

ADVERTENCIA/APAGADO

Bajo/alto voltaje	Baja/alta velocidad
Baja/alta frecuencia	Baja presión de aceite
Alta carga	Alta temperatura del agua

Este generador cumple con los requisitos de la UE relacionados con el entorno de trabajo, las normas relativas a la seguridad y las emisiones, así como con la directiva de ruido exterior 2000/14/EC. Todas las especificaciones se pueden cambiar sin previo aviso.

DIMENSIÓN

ESTIMADA

Largo * ancho * alto	mm	2900*1130*1600
Peso neto	kg	1600
Peso bruto	kg	1650



Central
Ruta Nacional PY07 Dr. José Gaspar R. de Francia - Km 135
Laurel - Canindeyú

Sucursal Capiatá
Avda. Ruta PY02 Mariscal José Félix Estigarribia KM 16 - Finca N° 9127
Capiatá - Central

Sucursal Itapúa
Avda. B° Arroyo Porã - Km 13
Cambryeta - Itapúa

Sucursal Minga Guazú
Avda. Km 16 Acaray - Calle Sor Serafina
Minga Guazú - Alto Paraná