



FAW

# UGY30XK

## 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

### UGY30XK

|                                     |        |         |
|-------------------------------------|--------|---------|
| Frecuencia                          | Hz     | 50      |
| Velocidad nominal                   | r/min  | 1500    |
| Factor de potencia nominal          |        | 0.8     |
| Potencia nominal principal          | kw/kva | 24/30   |
| Potencia nominal standby            | kw/kva | 26.4/33 |
| Tensión nominal línea a línea       | V      | 220/380 |
| Prima corriente                     | A      | 45.5    |
| Nivel máximo de potencia de sonido  | dB@7m  | 68      |
| Consumo de combustible al 75%       | L/h    | 5.9     |
| Consumo de combustible al 100%      | L/h    | 7.9     |
| Capacidad del tanque de combustible | L      | 70      |

### ALTERNADOR - KWISE

|                       |     |          |
|-----------------------|-----|----------|
| Modelo                |     | KAL184E3 |
| Voltaje               | V   | 220/380  |
| Frecuencia            | Hz  | 50       |
| Prima capacidad       | kva | 31.3     |
| Prima potencia        | kw  | 25       |
| Nº de fase            |     | 3        |
| Factor de potencia    |     | 0.8      |
| Regulación de voltaje | %   | ±0.5     |
| Grado de protección   |     | IP23     |
| Grado de aislamiento  |     | Clase H  |

### MOTOR - FAW

|                               |    |           |
|-------------------------------|----|-----------|
| Modelo                        |    | 4DW92-39D |
| Potencia neta nominal prima   | kW | 29        |
| Potencia neta nominal standby | kW | 32        |
| Manera de enfriamiento        |    | Agua      |
| Número de cilindros           |    | 4         |
| Cilindros                     |    | En línea  |
| Diámetro                      | mm | 90        |
| Carrera                       | mm | 100       |
| Índice de compresión          |    | 17.5:1    |
| Desplazamiento                | L  | 2.545     |
| Capacidad de aceite           | L  | 8         |
| Alternador de carga           | V  | 12        |
| Motor de arranque             | V  | 12        |

### 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 | 2100*850*1060 |
| Peso neto            | kg | 900           |
| Peso bruto           | kg | 950           |



**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  
Cambyreta - Itapúa

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