



# 80 KVA

# FICHA TÉCNICA



## CARACTERÍSTICAS

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| MODELO                 | JF0080Y   |
| MOTOR                  | YTO       |
| VOLTAJE                | 400/230 V |
| POTENCIA NOMINAL       | 80 kVA    |
| POTENCIA STANDBY       | 88 kVA    |
| FRECUENCIA             | 50 Hz     |
| CORRIENTE              | 115 A     |
| CARROCEÍA INSONORIZADA |           |
| NIVEL MÁXIMO DE RUIDO  | ≤85 dB    |
| NÚMERO DE CILINDROS    | 4         |
| RATIO DE COMPRESIÓN    | 18,5      |
| VELOCIDAD              | 1.500 rpm |
| TIPO DE ARRANQUE       | Eléctrico |
| ARRANQUE DE MOTOR      | 12 V      |

## ALTERNADOR

|                  |          |           |
|------------------|----------|-----------|
| MODELO           | JF       | JF0080Y   |
|                  | STAMFORD | UCI274C   |
| POTENCIA NOMINAL |          | 80 kVA    |
| VOLTAJE          |          | 400/230 V |
| FASES            |          | 3         |
| CORRIENTE        |          | 115 A     |
| AISLAMIENTO      |          | H/H       |
| PROTECCIÓN       |          | IP 23     |

## SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

|                        |            |
|------------------------|------------|
| CAPACIDAD REFRIGERANTE | 6 L        |
| RANGO FUNCIONAMIENTO   | 85 - 92 °C |
| TEMPERATURA MÁXIMA     | 99 °C      |

## SISTEMA DE LUBRICACIÓN

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| CAPACIDAD DE ACEITE | 14 L          |
| CONSUMO DE ACEITE   | ≤4 g/kWh      |
| PRESIÓN DEL ACEITE  | 0,2 - 0,4 MPa |

## DIMENSIONES CARROCEÍA

|       |          |
|-------|----------|
| LARGO | 2.650 mm |
| ANCHO | 1.050 mm |
| ALTO  | 1.300 mm |
| PESO  | 1.430 kg |

## MÓDULOS ADICIONALES

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| CONTROL REMOTO            | OPCIONAL |
| SWITCH ATS A FALLO DE RED | OPCIONAL |

## CONSUMO DE COMBUSTIBLE

|                        |          |
|------------------------|----------|
| CARGA 100%             | 12,8 L/h |
| CARGA 75%              | 9,2 L/h  |
| CARGA 50%              | 7 L/h    |
| CAPACIDAD DEL DEPÓSITO | 125 L    |

## PANEL DE CONTROL INTELIGENTE

|         |                    |
|---------|--------------------|
| MODELO  | DSE6120            |
| IDIOMAS | ES, EN, IT, FR, PT |

### FUNCIONES PREVENTIVAS

- BAJA PRESIÓN DE ACEITE
- ALTA TEMPERATURA DEL AGUA
- SUBIDAS Y BAJADAS DE VOLTAJE
- SOBRECALENTAMIENTO Y SOBREVOLUCIONES
- REGULADOR DE VOLTAJE Y FRECUENCIA
- PARADA DE EMERGENCIA
- ARRANQUE A FALLO DE RED
- PROGRAMACIÓN DE FUNCIONAMIENTO
- REGISTRO DE FUNCIONAMIENTO Y CONSUMO



**GARANTÍA: 1 año o 1.000 horas de uso**

Más información en la web: [www.jfgeneradores.es](http://www.jfgeneradores.es)

El fabricante se reserva el derecho a realizar cambios en el modelo, especificaciones técnicas, color de equipamiento y accesorios sin previo aviso.