



# JF0900C

# FICHA TÉCNICA



## CARACTERÍSTICAS

MODELO	JF0900C
MOTOR	CUMMINS
VOLTAJE	400/230 V
POTENCIA NOMINAL	900 kVA
POTENCIA STANDBY	1.000 kVA
FRECUENCIA	50 Hz
CORRIENTE	1.300 A
CARRO CERÍA INSONORIZADA	
NIVEL MÁXIMO DE RUIDO	≤102 dB
NÚMERO DE CILINDROS	12
RATIO DE COMPRESIÓN	14
VELOCIDAD	1.500 rpm
TIPO DE ARRANQUE	EFC Eléctrico
ARRANQUE DE MOTOR	24 V

## ALTERNADOR

MODELO	JF	JF0900C
	STAMFORD	LVI634D
POTENCIA NOMINAL		900 kVA
VOLTAJE		400/230 V
FASES		3
CORRIENTE		1.300 A
AISLAMIENTO		H/H
PROTECCIÓN		IP 23

## SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

CAPACIDAD REFRIGERANTE	252 L
RANGO FUNCIONAMIENTO	85 - 92 °C
TEMPERATURA MÁXIMA	104 °C

## SISTEMA DE LUBRICACIÓN

CAPACIDAD DE ACEITE	150 L
CONSUMO DE ACEITE	≤4 g/kWh
PRESIÓN DEL ACEITE	0,3 - 0,5 MPa

## DIMENSIONES CARRO CERÍA

LARGO	6.058 mm
ANCHO	2.438 mm
ALTO	2.591 mm
PESO	12.200 kg

## MÓDULOS ADICIONALES

CONTROL REMOTO	OPCIONAL
SWITCH ATS A FALLO DE RED	OPCIONAL

## CONSUMO DE COMBUSTIBLE

CARGA 100%	162 L/h
CARGA 75%	121 L/h
CARGA 50%	78 L/h
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	2.000 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.