



JF0100Y

FICHA TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

MODELO	JF0100Y
MOTOR	YTO
VOLTAJE	400/230 V
POTENCIA NOMINAL	100 kVA
POTENCIA STANDBY	110 kVA
FRECUENCIA	50 Hz
CORRIENTE	135 A
CARROCERÍA INSONORIZADA	
NIVEL MÁXIMO DE RUIDO	≤85 dB
NÚMERO DE CILINDROS	4
RATIO DE COMPRESIÓN	17
VELOCIDAD	1.500 rpm
TIPO DE ARRANQUE	Eléctrico
ARRANQUE DE MOTOR	24 V

ALTERNADOR

MODELO	JF	JF0100Y
	STAMFORD	UCI274C
POTENCIA NOMINAL		100 kVA
VOLTAJE		400/230 V
FASES		3
CORRIENTE		135 A
AISLAMIENTO		H/H
PROTECCIÓN		IP 23

SISTEMA DE REFRIGERACION

CAPACIDAD REFRIGERANTE	12 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 CARROCERÍA

LARGO	2.938 mm
ANCHO	1.080 mm
ALTO	1.750 mm
PESO	1.850 kg

MODULOS ADICIONALES

CONTROL REMOTO	OPCIONAL
SWITCH ATS A FALLO DE RED	OPCIONAL

CONSUMO DE COMBUSTIBLE

CARGA 100%	17 L/h
CARGA 75%	12 L/h
CARGA 50%	8 L/h
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	260 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.jfgenerators.com

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