

ficha técnica

GRUPO ELECTRÓGENO



RAFAGAS

EU DW 130

OPCIONES

- Cabina fabricación nacional (IN).
- Tablero de transferencia Automática (TTA).
- Carro de transporte (Faena y Homologado).
- Sincronización.
- Llenado automático de combustible.

*Rafagas se reserva el derecho a realizar mejoras a éste equipo sin previos aviso. Fotos referenciales.

DATOS GENERALES

POTENCIA PRIME (KVA)	130
POTENCIA STANDBY (KVA)	142
POTENCIA PRIME (KW)	104
POTENCIA STANDBY (KW)	115
REVOLUCIONES (RPM)	1500
TENSIÓN (V)	380/220
FRECUENCIA (HZ)	50
COS (Ø) [0-1]	0,8

MOTOR

MARCA	DEUTZ
MODELO	BF4M1013FC
ORIGEN	ALEMANIA

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

TIPO DE MOTOR	DIESEL 4 TIEMPOS
REGULACIÓN (GOVERNOR)	ELECTRÓNICO (ECU)
CILINDRADA (LTS)	4,76
CILINDROS	4 EN LINEA
CAPACIDAD DE ACEITE (LTS)	11
CONSUMO ESPECÍFICO DE COMBUSTIBLE AL 100% (GR/KWH)	210
ASPIRACIÓN	TURBO
SISTEMA DE ENCENDIDO	ELÉCTRICO 12 VOLTS
REFRIGERACIÓN	AGUA

DIMENSIONES Y PESO

LARGO (MM)	2300
ANCHO (MM)	1000
ALTO (MM)	1560
PESO (KG)	1200
CAPACIDAD DE ESTANQUE (LITROS)	200

EU DW 130



CONSUMO COMBUSTIBLE (LITROS/ HORA)

AL 25 % DE CARGA	8,5
AL 50% DE CARGA	15,7
AL 75% DE CARGA	23,5
AL 100% DE CARGA	32,3

ALTERNADOR

MARCA	leroy somer
MODELO	talo44 hj

CARACTERÍSTICAS DEL ALTERNADOR

ORIGEN	EUROPA
AISLACIÓN	CLASE H
PROTECCIÓN	IP23
EXCITACIÓN	AUTOEXCITADO BRUSHLESS

ISO 9001

MERCADO CE

2006/42 CE

RELATIVA A SEGURIDAD DE MÁQUINAS.

2006/95 CE

RELATIVA A SEGURIDAD ELÉCTRICA DESTINADO A UTILIZARSE CON DETERMINADOS LÍMITES DE TENSIÓN.

2004/108/CE

RELATIVA A LA COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (SUSTITUYE A 89/336/CEE)

2002/88/CE

2004/26/CE

RELATIVAS A LA EMISIÓN DE GASES Y PARTÍCULAS CONTAMINANTES PRECEDENTES DE LOS MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA QUE SE LE INSTALA EN LAS MÁQUINAS MÓVILES DE NO DE CARRETERA (SUSTITUYE A LA 2000/14/CE)

2005/88/CE

RELATIVO A LAS EMISIONES SONORAS EN EL ENTORNO DEBIDAS A LAS MÁQUINAS DE USO AL AIRE LIBRE (MODIFICA A LA 200/14/CE)

EN 12100

EN 13857

EN 60204

PC 115/1:2019

CERTIFICACIÓN SEC CHILE

Nota: las potencias son para unas condiciones ambientales de referencia : 100kpa de presión barométrica 25°C y 30% de humedad relativa. Se define según ISO 8528 e ISO 3046.