

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.