

## ficha técnica

### GRUPO ELECTRÓGENO



### RAFAGAS EU DWA 60

#### 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)	60
POTENCIA STANDBY (KVA)	66
POTENCIA PRIME (KW)	48
POTENCIA STANDBY (KW)	53
REVOLUCIONES (RPM)	1500
TENSIÓN (V)	380/220
FRECUENCIA (HZ)	50
COS (∅) [0-1]	0,8
RUIDO AÉREO	70 DB A 7 MTS

#### MOTOR

MARCA	DEUTZ
MODELO	BF4M2011C
ORIGEN	ALEMANIA

#### CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

TIPO DE MOTOR	DIESEL 4 TIEMPOS
REGULACIÓN (GOVERNOR)	MECÁNICO
CILINDRADA (LTS)	3,11
CILINDROS	4 EN LINEA
CAPACIDAD DE ACEITE (LTS)	10
CONSUMO ESPECÍFICO DE COMBUSTIBLE AL 100% (GR/KWH)	211
ASPIRACIÓN	TURBO
SISTEMA DE ENCENDIDO	ELÉCTRICO 12 VOLTS
REFRIGERACIÓN	ACEITE

#### DIMENSIONES Y PESO

LARGO (MM)	2250
ANCHO (MM)	800
ALTO (MM)	1175
PESO (KG)	710
CAPACIDAD DE ESTANQUE (LITROS)	100

## ficha técnica

### GRUPO ELECTRÓGENO

EU DWA 60



#### CONSUMO COMBUSTIBLE (LITROS/HORA)

AL 25 % DE CARGA	3,9
AL 50% DE CARGA	7,1
AL 75% DE CARGA	10,6
AL 100% DE CARGA	14,4

#### ALTERNADOR

MARCA	LEROY SOMER
MODELO	TAL042 HJ

#### CARACTERÍSTICAS DEL ALTERNADOR

ORIGEN	EUROPA
AISLACIÓN	CLASE H
PROTECCIÓN	IP23
EXCITACIÓN	AUTOEXCITADO BRUSHLESS

## CERTIFICACIONES

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.