



Franvicar[®]
GRUPOS ELECTRÓGENOS

03660 NOVELDA (Alicante) España
Ctra. de Aspe, km. 1,5

Télf: +34 965 603 110
FAX: +34 965 600 954

www.franvicar.com

GRUPO ELECTROGENO FJD-150

CARACTERISTICAS

- Potencia en emergencia: _____ 165 KVA = 132 kW
- Potencia continua: _____ 150 KVA = 120 kW
- Tensión: _____ 400/231 V
- Frecuencia: _____ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: _____ 1.500 r.p.m.

MOTOR

- Marca: _____ JOHN DEERE
- Tipo: _____ 6068HF158
- Potencia en emergencia B-DIN 6270: _____ 205 CV = 153 kWm
- Potencia continua A-DIN 6270: _____ 186 CV = 139 kWm
- Número de cilindros y cilindrada: _____ 6 en L; 6.800 cm³
- Ciclo de trabajo: _____ Diesel cuatro tiempos
- Inyección: _____ Directa
- Aspiración: _____ Turboalimentado por intercooler aire/aire
- Consumo de combustible: _____ A 100 % 36,1 L/h
- Arranque: _____ Por batería a 12 V
- Refrigeración por: _____ Agua y radiador con ventilador soplante
- Regulación de velocidad: _____ Mecánico, precisión $\pm 5\%$

GENERADOR SINCRONO

150 KVA, MECC ALTE ECP34-2L trifásico, 400/231 V, 1.500 r.p.m., 50 Hz autorregulado, autoexcitado, regulación electrónica sin escobillas, aislamiento clase H. Precisión de tensión $\pm 1,5\%$

MONTAJE

Acoplamiento directo con alternador monosoporte, montando el conjunto sobre bancada formada con perfiles de U electrosoldados, formando una estructura sólida y robusta, aislada por medio de silentblocks, depósito de combustible encajado en la misma bancada, con capacidad de combustible para funcionamiento de una jornada normal de trabajo, indicador de reserva de combustible, soporte para alojamiento de batería, baterías incluida y silencioso industrial.

Debido al continuo desarrollo de nuestros productos, FRANVICAR S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones sin obligatoriedad de aviso previo. La información recogida en este documento carece por tanto de carácter contractual. Los datos recogidos están de acuerdo con las especificaciones del fabricante, y dependen de las condiciones de uso final.