



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-120

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Potencia en emergencia: _____ 132 KVA = 107 kW
- Potencia continua: _____ 120 KVA = 96 kW
- Tensión: _____ 400/231 V
- Frecuencia: _____ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: _____ 1.500 r.p.m.

MOTOR

- Marca: _____ JOHN DEERE
- Tipo: _____ 6068TF258
- Potencia en emergencia B-DIN 6270: _____ 161 CV = 120 kWm
- Potencia continua A-DIN 6270: _____ 146 CV = 109 kWm
- Número de cilindros y cilindrada: _____ 6 en línea; 6.800 cm³
- Ciclo de trabajo: _____ Diesel cuatro tiempos
- Inyección: _____ Directa
- Aspiración: _____ Turboalimentado
- Consumo de combustible: _____ 100 % 27,7 L/h
- Arranque: _____ Por batería a 12 V
- Refrigeración por: _____ Agua y radiador con ventilador soplante
- Regulación de velocidad: _____ Mecánico, precisión ± 5 %

GENERADOR SINCRONO

130 KVA, trifásico, 400/231 V, 1.500 r.p.m., 50 Hz autorregulado, autoexcitado, regulación electrónica sin escobillas, aislamiento clase H, precisión de tensión $\pm 1,5$ %

ACOPLAMIENTO

Directo con alternador monosoporte

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.