

**ENERGIA Y COMPONENTES, S.L.**  
C/ Industria, nau 4 – P.I. Les Vives  
08295 ST. VICENÇ DE CASTELLET (BARCELONA)  
✉ 768 – 08220 TERRASSA  
☎ 902 15 52 25 · 📠: 93/833.15.04  
e-mail: [enercosl@hotmail.com](mailto:enercosl@hotmail.com)  
[www.enerco.es](http://www.enerco.es)

## GRUPO ELECTROGENO TIPO E-80 A/J

### PRESTACIONES DEL GRUPO ELECTROGENO

- Potencia en emergencia: \_\_\_\_\_ 88 KVA = 70 kW
- Potencia continua: \_\_\_\_\_ 80 KVA = 64 kW
- Tensión: \_\_\_\_\_ 400/230 V
- Frecuencia: \_\_\_\_\_ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: \_\_\_\_\_ 1.500 r.p.m.

### MOTOR

- Marca: \_\_\_\_\_ JOHN DEERE
- Tipo: \_\_\_\_\_ 4045 TF
- Potencia en emergencia: \_\_\_\_\_ 111 CV
- Velocidad: \_\_\_\_\_ 1.500 r.p.m.
- Número de cilindros y cilindrada: \_\_\_\_\_ 4 en L ; 4.500 cm<sup>3</sup>
- Ciclo de trabajo: \_\_\_\_\_ Cuatro tiempos
- Consumo de combustible: \_\_\_\_\_ A 100 % 223 gr/kWh
- Refrigeración por: \_\_\_\_\_ Agua y radiador

### ALTERNADOR

MARELLI modelo MJB225SB (o equivalente), 85 kVA, trifásico, 400/231 V, 1.500 r.p.m., 50 Hz, autorregulado, autoexcitado, síncrono, con regulación electrónica sin escobillas, aislamiento clase H, grado de protección IP23

### ESTRUCTURA

Acoplamiento motor/alternador mediante monosoporte semirrigido sobre bancada en acero de perfiles laminados electrosoldados con interposición de silentblocks.

Deposito de combustible de 105 litros incorporado en la bancada. Batería de plomo 12 V/110 Ah.

Dimensiones: L= 2.000 mm x An = 750 mm x Al = 1.350 mm / Peso: 1.145 kg (aprox).