

## GRUPO ELECTROGENO TIPO E-200 A/V

### PRESTACIONES DEL GRUPO ELECTROGENO

- Potencia en emergencia: \_\_\_\_\_ 220 KVA = 176 kW
- Potencia continua: \_\_\_\_\_ 200 KVA = 160 kW
- Tensión: \_\_\_\_\_ 400/230 V
- Frecuencia: \_\_\_\_\_ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: \_\_\_\_\_ 1.500 r.p.m.

### MOTOR

- Marca: \_\_\_\_\_ VOLVO
- Tipo: \_\_\_\_\_ TAD 722 GE
- Potencia en emergencia: \_\_\_\_\_ 270 CV
- Velocidad: \_\_\_\_\_ 1.500 r.p.m.
- Número de cilindros y cilindrada: \_\_\_\_\_ 6 en L ; 7.280 cm<sup>3</sup>
- Ciclo de trabajo: \_\_\_\_\_ Cuatro tiempos
- Consumo de combustible: \_\_\_\_\_ A 100 % 203 gr/kWh
- Refrigeración por: \_\_\_\_\_ Agua y radiador

### ALTERNADOR

MARELLI modelo MJB 250 LA (o equivalente), 200 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 monosoprote semirrígido sobre bancada en acero de perfiles laminados electrosoldados con interposición de silentblocks.

Deposito de combustible de 450 litros incorporado en la bancada.

Batería de plomo 24 V/110 Ah.

Dimensiones grupo: L= 2.500 mm x An = 1.100 mm x Al = 1.850 mm