



**ENERGIA Y COMPONENTES, S.L.** - C/ Industria, nau 4 – P.I. Les Vives  
08295 Sant Vicenç de Castellet (Barcelona)  
Tel. 902 15 52 25 - Fax. 93/833.15.04  
<http://www.enerco.es> - e-mail: [info@enerco.es](mailto:info@enerco.es)

## FICHA TECNICA

### GRUPO ELECTROGENO TIPO CTLD-4

#### - Versión: ESTANDAR

- Acoplamiento motor/alternador monoblock montado sobre chasis mediante amortiguadores. Bancada de perfil de acero. Pintura Epoxi con fosfatado previo.
- Reserva de combustible para 8 horas de funcionamiento.
- Equipos con arranque eléctrico incluyen batería.
- Dimensiones (mm): L= 800 x An= 450 x Al= 600
- Peso (kg): 80

## DATOS TECNICOS

### 1. PRESTACION DEL GRUPO

#### (según ISO 8528/1)

- Potencia en servicio de emergencia cos $\phi$  0.8 : 4 Kva
- Potencia en servicio continuo cos $\phi$  0.8 : 4 Kva
- Potencia en servicio de emergencia cos $\phi$  0.8 : 3,2 kW
- Potencia en servicio continuo cos $\phi$  0.8 : 3,2 kW
- Frecuencia : 50 Hz
- Tension disponible : 400/230 V

### 2. MOTOR

- Marca y tipo : LOMBARDINI 15LD 315
- Ciclo diesel – 4 tiempos – refrigerado por aire
- Regulador de giro mecanico
- N. giro/min. : 3000

### 3. ALTERNADOR

- Marca y tipo : MECC ALTE (o similar)
  - Sincrono con regulación amperimetrica
  - N° polos : 4
  - Clase aislamiento : H
  - Grado de protección : IP 21
  - Potencia continua (50 Hz) : 4 Kva
-