



**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 CTW-15L

- **Versión: ESTANDAR**
- Acoplamiento motor/alternador en monosoporte semirrigido sobre bancada de acero der perfiles laminados electrosoldados con interposición de silentblocks
- Reserva de combustible de 30 lt.
- Cuadro para arranque electrico
- Dimensiones (mm): L= 1700 x An= 800 x Al= 1100
- Peso (kg): 440

### DATOS TECNICIOS

#### 1. PRESTACION DEL GRUPO (según ISO 8528/1)

- Potencia en servicio de emergencia cos $\phi$  0.8 :16 Kva
- Potencia en servicio continuo cos $\phi$  0.8 :15 Kva
- Potencia en servicio de emergencia cos $\phi$  0.8 : 13 kW
- Potencia en servicio continuo cos $\phi$  0.8 : 12 kW
- Frecuencia : 50 Hz
- Tension disponible : 400/230 V

#### 2. MOTOR

- Marca y tipo : LOMBARDINI LDW-1503
- Ciclo diesel – 4 tiempos – refrigerado por agua
- Regulador de giro mecanico
- Potencia max : 19 CV
- N. giro/min. : 1500
- N. cilindros : 3
- Cilindrada : 1551 cc
- Consumo combustible : 260 gr/kWh al 100% de la carga

#### 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) :15 Kva
-