

- ⊕ **POTENCIA: 8 kVA**
- ⊕ **50 Hz – 3.000 r.p.m.**
- ⊕ **MONOFÁSICO - 230V**
- ⊕ **COMBUSTIBLE DIESEL**
- ⊕ **ARRANQUE ELECTRICO**

| DATOS TECNICOS DEL MOTOR | | |
|--|-------------------|------------------|
| Fabricante | | LOMBARDINI |
| Modelo | | 15 LD 500 |
| Potencia nominal | C.V./kW | 10,46/7,80 |
| Potencias según NORMA | | ISO 3046 |
| Tipo de motor | | Diesel 4 tiempos |
| Régimen de velocidad | r.p.m. | 3.000 |
| Cilindrada | Litros | 0,505 |
| Cilindros, nº y configuración | | Monocilíndrico |
| Diámetro x Carrera | mm | 87 x 85 |
| Relación de compresión | | 19 : 1 |
| SISTEMA DE REFRIGERACION | | |
| Tipo de refrigeración | | Por aire |
| Caudal de aire para refrigeración | m3/h | 435 |
| SISTEMA DE ADMISION | | |
| Tipo de aspiración | | Natural |
| Tipo de filtro de aire | | Seco |
| Caudal de aire de admisión (aire 1,2 kg/m3) | m ³ /h | 40 |
| SISTEMA DE LUBRICACION | | |
| Cantidad máxima de aceite en carter con filtro | litros | 1,5 |
| Especificaciones mínimas del aceite | | API SJ/CF |
| Viscosidad del aceite de fábrica | | Consultar |
| SISTEMA DE COMBUSTIBLE | | |
| Tipo de inyección | | Directa |
| Tipo de regulación | | Mecánica |
| Consumo al 100% de carga | l/h | 1,988 |
| Consumo al 75% de carga | l/h | 1,491 |
| Consumo al 50% de carga | l/h | 0,994 |
| Capacidad depósito combustible | litros | 5 |
| SISTEMA DE ESCAPE | | |
| Temperatura máxima esperable del gas de escape | °C | 550 |
| Caudal de gas de escape | m3/h | 100 |
| Maxima restricción (contrapresión) del escape | kPa | 5 |
| SISTEMA ELECTRICO | | |
| Batería recomendada | V/Ah/CCA | 12/50/320 |

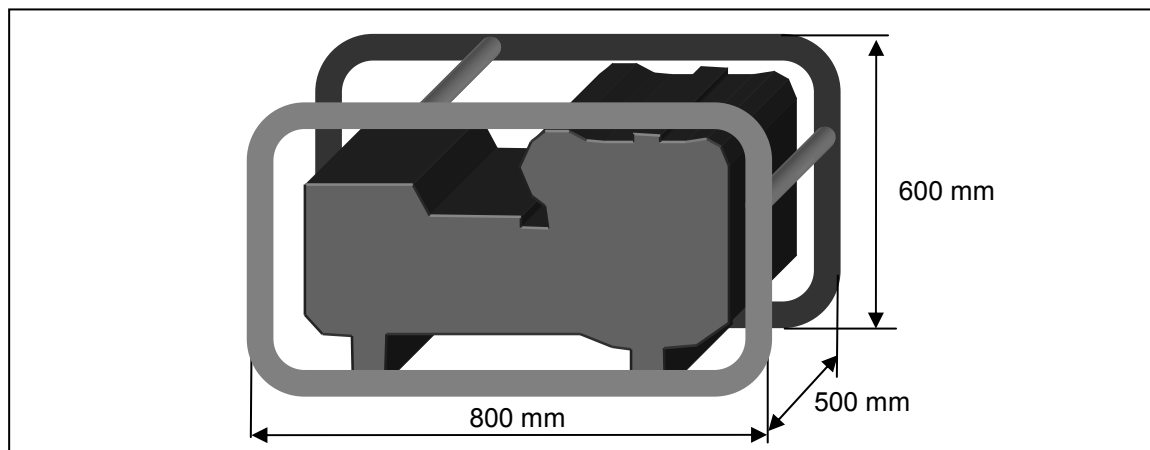
Carod se reserva el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, las especificaciones, diseño y equipamiento del producto descrito, sin incurrir en obligaciones. La imagen expuesta es meramente orientativa. En caso de duda, contacte con Talleres Carod S.L. - Oficina Técnica.

| DATOS TÉCNICOS DEL ALTERNADOR 50Hz | | Unidades |
|--|------------|-----------|
| Fabricante | | SINCRO |
| Modelo | | EK 2 LCT |
| Frecuencia | Hz | 50 |
| Tensión nominal | V | 230 |
| Velocidad de trabajo | r.p.m. | 3.000 |
| Nº de fases | | 1 |
| Nº Polos | | 2P |
| Potencia | kVA | 8 |
| Factor de potencia | | 1 |
| Grado de protección | | IP 23 |
| Corriente de cortocircuito (durante 20seg) | | >3 In |
| Regulador de tensión | | Compound |

Nota: Fabricante y modelo de alternador por defecto. El fabricante y modelo del alternador pueden variar según disponibilidad, siempre con prestaciones y características similares.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

| | | |
|---|--------|----|
| Peso aprox. con líquidos en radiador y carter | kg | 94 |
| Volumen de combustible en depósito | litros | 5 |

DIMENSIONES


Otras opciones de configuración y equipamiento: CONSULTAR.