

## Características del producto AD-60

|                     | 50 Hz |      |
|---------------------|-------|------|
|                     | KVA   | KW   |
| Potencia continua   | 60    | 48   |
| Potencia emergencia | 66    | 52.8 |



### Dimensiones y peso aproximados:

2000x880x1400mm / 855kg

### EQUIPAMIENTO:

Conjunto motor – alternador 400/230v 50Hz, acoplamiento directo al motor por medio de discos y montado sobre bancada de perfil de acero. Amortiguadores antivibratorios entre conjunto y bancada, que garantizan la ausencia de vibraciones.

Versiones:

- Cuadro Manual.
- Cuadro Automático por fallo de red / conmutación.

| MOTOR                   | DEUTZ        |
|-------------------------|--------------|
| MODELO                  | F6L912GEN    |
| Potencia (KW) PRP / LTP | 55 / 56      |
| Nº de cilindros         | 6            |
| Motor de cuatro tiempos | SI           |
| Cilindrada              | 5,66         |
| Diámetro                | 100mm        |
| Carrera                 | 120mm        |
| Refrigeración           | Aire         |
| Aspiración              | Atmosférica  |
| Giro 50 Hz              | 1.500 r.p.m. |
| Regulación              | Mecánica     |
| Sistema eléctrico       | 12 Vcc       |

### REFRIGERACIÓN:

Por aire.

- Caudal de aire del ventilador: 43,5m<sup>3</sup>/min.
- Filtro del aire seco.

### LUBRICACIÓN:

- Capacidad del cárter: 13,5 L.
- Consumo máximo de aceite: 0,5% sobre consumo de combustible.
- Componentes:
  - Bomba de circulación de aceite de engranajes accionada por el motor.
  - Filtro de aceite.

### COMBUSTIBLE:

Bomba de inyecci3n y filtro de combustible. Dep3sito de combustible integrado en bancada.

Tipo gas3leo seg6n norma: ASTM 975 D2

Densidad: 860Kg/m<sup>3</sup>

Poder calorífico: 42.700 KJ/Kg

Filtro de combustible

Consumo 50Hz:

- 50% de la carga ..... 7,8 L / h
- 75% de la carga ..... 10,9 L / h
- 100% de la carga ..... 15,0 L / h

### ADMISI3N:

- Filtro de aire.
- Caudal de aire de combusti3n: 3,6m<sup>3</sup>/min.

| ALTERNADOR                | MECC ALTE O SIMILAR |
|---------------------------|---------------------|
| MODELO                    | ECO 32-2L/4         |
| Potencia continua (KVA)   | 60                  |
| Potencia Emergencia (KVA) | 66                  |
| Eficiencia 4/4 %          | 90.3                |
| Nº Polos                  | 4                   |
| Regulaci3n de tensi3n     | SR7/2               |
| Nº Hilos                  | 12                  |
| Aislamiento clase         | H                   |
| Grado de protecci3n       | IP21                |

Fotografías ilustrativas no contractuales. Nos reservamos el derecho a modificar en cualquier momento las características técnicas, especificaciones, medidas y peso sin previo aviso. Mercancía Ex-works.

#### Nacional

**BOMBAS UNIKA S.L.**

Teléfono: 957324024  
Fax: 957324213  
web: [www.bombasunika.es](http://www.bombasunika.es)  
e-mail: [unika@bombasunika.es](mailto:unika@bombasunika.es)



BOMBAS UNIKA S.L.  
Ctra. Madrid, km 392.4  
CP: 14610 Alcolea  
(C3rdoba) SPAIN

#### International

**BOMBAS UNIKA S.L.**

Phone: +34 957324024  
Fax: +34 957324213  
web: [www.bombasunika.com](http://www.bombasunika.com)  
e-mail: [export@bombasunika.es](mailto:export@bombasunika.es)