

# KOHLER®

# SDMO®



## DIESEL 6000 A SILENCE C5

PORTABLE POWER

GRUPO ELECTROGENO Gama DIESEL SILENCE

### VENTAJAS PRODUCTO

- Grupo garantizado 3 años
- Motor Profesional KOHLER refrigerado por aire
- Muy silencioso
- Interfaz de conexión equipado de un contador horario
- Cuba de retención de hidrocarburos

EL GENERATOR SMART CARE es un dispositivo Bluetooth que se adapta a todos los grupos electrógenos portátiles de la marca. UNA NOVEDOSA APLICACIÓN TECNOLÓGICA. El Generator Smart Care es una solución digital que permite acceder: - Al listado de los grupos electrógenos del cliente - A las fechas límite de mantenimiento - A la ayuda para el mantenimiento- Al mapa de socios distribuidores.

La APM202 permite la vigilancia de los siguientes parámetros: sobrevelocidad, no arranque, presión de aceite, batería y temperatura.

STAGE V (2016/1628 EU): Este producto cumple con las nuevas normativas sobre contaminantes en Europa

### Gama DIESEL SILENCE

Las ventajas combinadas de una gran autonomía y de una larga vida útil, para todas las aplicaciones profesionales.

## DIESEL 6000 A SILENCE C5

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

|  |                |
|--|----------------|
| Gama   | DIESEL SILENCE |
| Frecuencia (Hz)                                  | 50 Hz          |
| Potencia max (kW) *                              | 4,90           |
| Tensión nominal (V)                              | 230            |
| Número de fase                                   | Monofasico     |
| Combustible                                      | Gasoil         |
| Depósito (L)                                     | 27             |
| Consumo al 75 % (l/h) *                          | 1,20           |
| Autonomía 75% (h) *                              | 22,50          |
| Nivel de potencia acústica garantizado LwA dB(A) | 92             |
| Nivel de presión acústica @1m en dB(A)           | 76             |
| Nivel de presión acústica @7m en dB(A)           | 63             |

### CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Marca motor             | KOHLER                        |
| Tipo motor              | KD15-440E_C5                  |
| Distribución            | Diesel con válvulas en cabeza |
| Arranque                | Eléctrico                     |
| Seguridad aceite        | Oui                           |
| Cilindrada (cm3)        | 442                           |
| Capacidad de aceite (l) | 1,50                          |

### CARACTERÍSTICAS DEL ALTERNADOR

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Tecnología           | Sin anillos ni escobillas |
| Ajustamiento AVR     | No                        |
| Índice de protección | IP 23                     |
| Clase de aislamiento | H                         |

### DESCRIPTIVO TOMAS Y CAJA

1 toma 230V 10/16A - disyuntor + 1 toma 230V 16A - disyuntor + 1 toma 230V 32A - disyuntor + contador horario + indicador + APM202

### DIMENSIONES Y PESO

|                |       |
|----------------|-------|
| Longitud (cm)  | 99    |
| Anchura (cm)   | 61,50 |
| Altura (cm)    | 96    |
| Peso neto (kg) | 198   |

### EMBALAJE

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Tipo de acondicionamiento            | Cartón |
| Longitud (cm)                        | 101    |
| Anchura (cm)                         | 63     |
| Altura (cm)                          | 94     |
| Peso (kg)                            | 201    |
| Tipo de paleta                       |        |
| Número de cartón por paleta          | 0      |
| Altura de paleta (cm)                | 0      |
| Peso de la paleta acondicionada (kg) | 0      |



**KOHLER®**  
**SDMO®**

23/07/2021

DIESEL 6000 A SILENCE C5 - PORTABLE POWER - GRUPO ELECTROGENO DIESEL SILENCE

Documento no contractual - La sociedad SDMO industries se reserva el derecho de modificar sin previo aviso todas las características anunciadas en este documento, para mejorar la calidad de sus productos. \*ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com



# KOHLER®

# SDMO®

## DIESEL 6000 A SILENCE C5

### ACCESORIOS ENTREGADOS



Manual de utilización y de mantenimiento



Batería sin mantenimiento



Anillo de elevación

Contador horario

### OPCIONES



**R02B**

Esta caja incluye el interruptor diferencial, el contador horario, las tomas y el disyuntor térmico.



**RSTART2**

Telemando de remoto inalámbricos que permite de encender o parar el grupo electrógeno hasta una distancia de 50 metros (necesita una instalación del cuadro de control APM202)



**VERS050**

Inversor de fuente automático por falta de red monofásica 40 A o 100 A o por falta de red trifásica 25 A o 40 A (Requiere un grupo equipado con un APM202). Incluye cargador de batería.



**R05M**

El inversor de fuente manual permite conectar un grupo electrógeno a una vivienda y gestionar manualmente la fuente de la corriente por corte y retorno de la red.



**RKB3**

Kit carretilla con 1 empuñadura y 2 ruedas a prueba de pinchazos para grupos electrógenos Diesel 6000 E SILENCE y Diesel 6500 TE SILENCE



**RKDS5**

Kit de mantenimiento para motor KOHLER KD440E (Diesel 6000 E Silence - Diesel 6500 TE Silence).



**RAP**

El adaptador para tomas industriales permite conectar el aparato de 230 V en una toma industrial.



**RPM**

Clavijas macho para todos los modelos que incluye : 2 x 16A/230 V, CEE17 : 1 x 16A/230V, 1 x 32A/230 V y 1 x 16A/400V

# KOHLER® SDMO®

23/07/2021

DIESEL 6000 A SILENCE C5 - PORTABLE POWER - GRUPO ELECTROGENO DIESEL SILENCE

Documento no contractual - La sociedad SDMO industries se reserva el derecho de modificar sin previo aviso todas las características anunciadas en este documento, para mejorar la calidad de sus productos. \*ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervem - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com