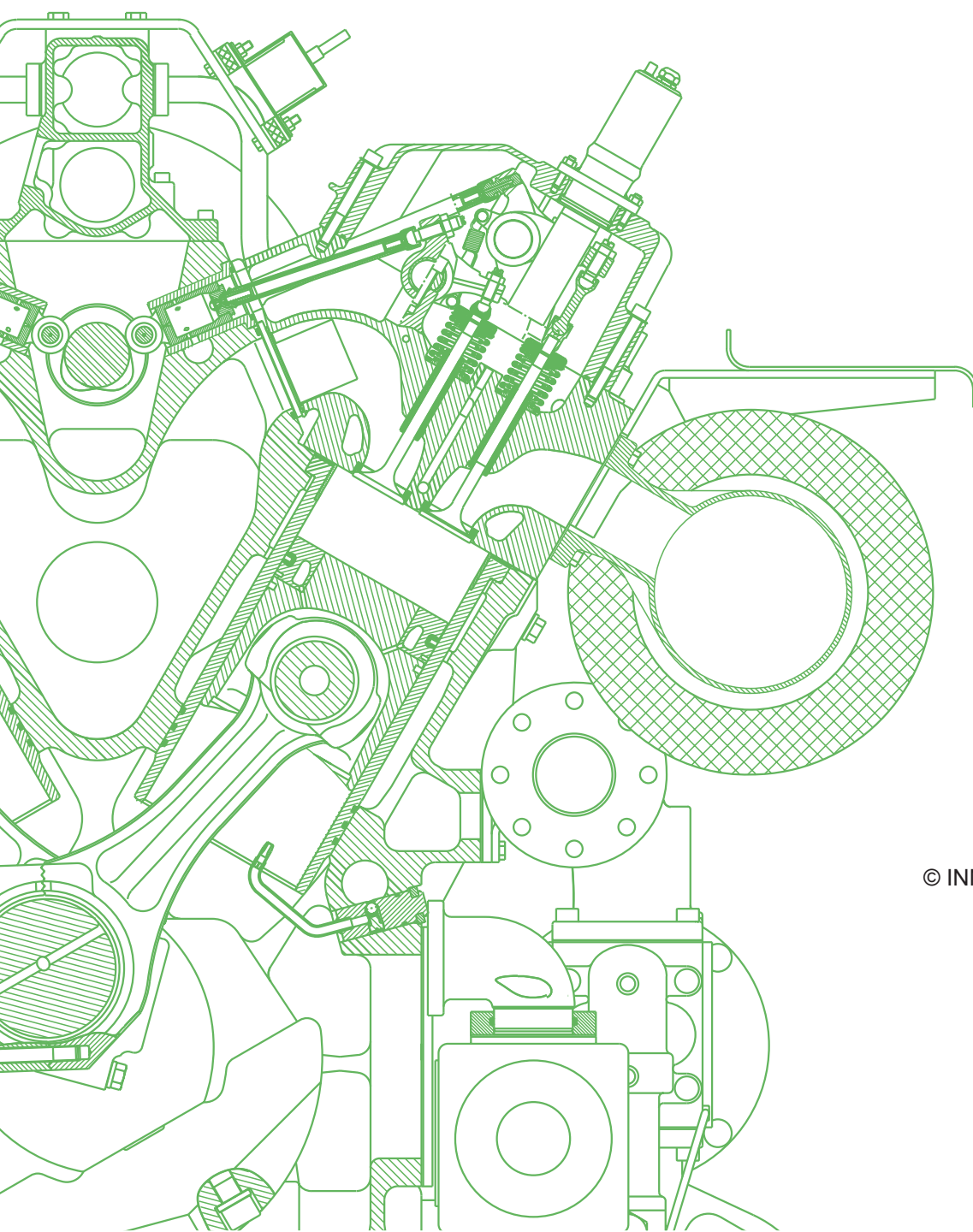




# W 8050 M6

Instrucciones de mantenimiento

## Cojinete principal del cigüeñal/cojinete axial del cigüeñal



© INNIO Jenbacher GmbH & Co OG  
Achenseestr. 1-3  
A-6200 Jenbach, Austria  
[www.innio.com](http://www.innio.com)



|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | Campo de aplicación .....                       | 1 |
| 2   | Propósito .....                                 | 1 |
| 3   | Intervalo de mantenimiento .....                | 1 |
| 4   | Indicaciones de seguridad .....                 | 2 |
| 5   | Información adicional .....                     | 3 |
| 6   | Acciones .....                                  | 3 |
| 6.1 | Sustituir cojinete principal del cigüeñal ..... | 3 |
| 6.2 | Sustituir cojinete axial del cigüeñal .....     | 3 |
| 7   | Mención de revisión.....                        | 3 |

---

**Los destinatarios de este documento son:**

Clientes, distribuidores autorizados, servicios técnicos autorizados, servicios de puesta en marcha autorizados, filiales, Jenbach HQ

---

**Información propiedad de INNIO: CONFIDENCIAL**

La información que recoge este documento es información protegida tanto de INNIO Jenbacher GmbH & Co OG como de sus filiales y es confidencial. Es propiedad de INNIO y no se permite su utilización, distribución a terceros o reproducción sin la previa autorización por escrito. Esta prohibición incluye también, aunque no exclusivamente, el uso de la información para elaborar, confeccionar, desarrollar o deducir reparaciones, modificaciones, piezas de repuesto, diseños o modificaciones de configuración o su presentación ante autoridades nacionales. Cuando se haya autorizado la reproducción total o parcial, se deberán anotar tanto esta advertencia como la advertencia que sigue en todas las páginas del documento de manera total o parcial.

---

**LAS VERSIONES IMPRESAS O FACILITADAS POR MEDIOS ELECTRÓNICOS NO ESTÁN CONTROLADAS**

---

## 1 Campo de aplicación

Estas instrucciones de mantenimiento (W) son de aplicación para la siguiente Motores Jenbacher:

- Serie 6

## 2 Propósito

Estas instrucciones de mantenimiento (W) especifican el intervalo de mantenimiento.

## 3 Intervalo de mantenimiento

| Trabajo de mantenimiento                    | Intervalo de mantenimiento  | Ejecución <sup>1)</sup> |
|---|-----------------------------|-------------------------|
| ⇒ Sustituir cojinete principal del cigüeñal | 30 000 hf / 6 000 arranques | INNIO                   |
| ⇒ Sustituir cojinete axial del cigüeñal     | 30 000 hf / 6 000 arranques | INNIO                   |

### Aplicable a:

- Serie 6:
- Gas natural, gas de antorcha, grisú, gas propano

| Trabajo de mantenimiento                    | Intervalo de mantenimiento | Ejecución <sup>*)</sup> |
|---|----------------------------|-------------------------|
| ⇒ Sustituir cojinete principal del cigüeñal | 40 000 hf / 3000 arranques | INNIO                   |
| ⇒ Sustituir cojinete axial del cigüeñal     | 40 000 hf / 3000 arranques | INNIO                   |

**Aplicable a:**

- Serie 6:
- Biogás, gas de vertedero, gases especiales

| Trabajo de mantenimiento                    | Intervalo de mantenimiento | Ejecución <sup>*)</sup> |
|---|----------------------------|-------------------------|
| ⇒ Sustituir cojinete principal del cigüeñal | 28 000 hf                  | INNIO                   |
| ⇒ Sustituir cojinete axial del cigüeñal     | 28 000 hf                  | INNIO                   |

**Aplicable a:**

- Versión X

| <b>*) Ejecución</b> | <b>Esta columna indica cómo se lleva a cabo el trabajo de mantenimiento.</b>                       |
|---------------------|--|
| K                   | Esta actividad la debe realizar el cliente, INNIO o una empresa autorizada seleccionada por INNIO. |
| INNIO               | Esta actividad la debe realizar INNIO o una empresa autorizada seleccionada por INNIO.             |

**4 Indicaciones de seguridad****NOTA****Daños en el motor**

Si la zona del aceite limpio no está lo suficientemente limpia, existe el riesgo de que se produzcan daños en el motor.

- Preste especial atención a la limpieza.
- En las zonas de aceite mineral puro, proceder según lo dispuesto en TA 1100-0113.

**⚠ ADVERTENCIA****Peligro por puesta en marcha no autorizada**

Pueden producirse lesiones graves como cortes, aplastamientos o seccionamientos/ cizallamientos de partes del cuerpo debido a un contacto accidental con componentes giratorios o móviles.



- Apagar el motor según TA 1100-0105.
- Asegurar el motor contra su puesta en marcha no autorizada según TA 2300-0010.

**5 Información adicional****Documentos relevantes:**

**TA 1100-0105** - Parada del motor

**TA 1100-0113** - Limpieza al realizar trabajos de servicio técnico en los elementos en contacto con el aceite limpio

**TA 2300-0010** - Guía de aplicación del kit LOTO

**6 Acciones****6.1 Sustituir cojinete principal del cigüeñal**

Esta actividad la debe realizar INNIO o una empresa autorizada seleccionada por INNIO.

**6.2 Sustituir cojinete axial del cigüeñal**

Esta actividad la debe realizar INNIO o una empresa autorizada seleccionada por INNIO.

**7 Mención de revisión****Histórico de revisiones**

| Índice | Fecha      | Descripción/Resumen de cambios   | Experto<br>Revisor                         |
|--------|------------|--|--|
| 5      | 30.04.2019 | GE durch INNIO ersetzt / GE replaced by INNIO  | <b>Fallzberger F.</b><br><i>Pichler R.</i> |
| 4      | 29.06.2018 | Strukturelle Anpassungen / Structural Adaptions<br>Start-Intervall bei Baureihe 6 für Wartungsplan A und D<br>geändert / Starts-interval at type 3 for maintenance schedule<br>A and D changed | <b>Martyn J.</b><br><i>Waldron P.</i>      |
| 3      | 30.10.2013 | Hinweis neu / Notice new   | <b>Bilek</b><br><i>Winterle</i>            |
| 2      | 10.06.2010 | Anpassung Schutzvermerk/Adjustment classification  | <b>Schartner</b><br><i>Schartner</i>       |

## Histórico de revisiones

|   |            |   |                 |
|---|------------|---|-----------------|
| 1 | 26.05.2010 | Umstellung auf CMS / Change to Content Management System<br>ersetzt / replaced Index: e | Provin<br>Licht |
|---|------------|---|-----------------|