



# W 8050 M6

Wartungsanweisung

## Kurbelwellenhauptlager / Kurbelwellenaxiallager



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



1	Anwendungsbereich.....	1
2	Zweck .....	1
3	Wartungsintervall.....	1
4	Sicherheitshinweise.....	2
5	Zusätzliche Informationen.....	2
6	Arbeitsschritte.....	3
6.1	Kurbelwellenhauptlager tauschen .....	3
6.2	Kurbelwellenaxiallager tauschen .....	3
7	Revisionsvermerk .....	3

#### Die Zielstellen dieses Dokumentes sind:

Kunde, Vertriebspartner, Servicepartner, IB-Partner, Töchter/Außenstellen, Standort Jenbach

#### Eigentumsrechtlicher Hinweis von INNIO: VERTRAULICH

Die Informationen in diesem Dokument sind geschützte Informationen der INNIO Jenbacher GmbH & Co OG und deren Tochtergesellschaften und vertraulich. Sie sind Eigentum von INNIO und dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung nicht verwendet, an Dritte weitergeleitet oder vervielfältigt werden. Hierzu zählt auch, aber nicht ausschließlich, die Nutzung der Informationen zur Erstellung, Herstellung, Entwicklung oder Ableitung von Reparaturen, Modifizierungen, Ersatzteilen, Konstruktionen oder Konfigurationsänderungen oder deren Beantragung bei staatlichen Behörden. Wenn die vollständige oder teilweise Vervielfältigung genehmigt wurde, sind dieser Hinweis sowie der weitere Hinweis auf allen Seiten dieses Dokuments ganz oder teilweise zu vermerken.

#### GEDRUCKTE ODER ELEKTRONISCH VERMITTELTE VERSIONEN SIND NICHT KONTROLLIERT

## 1 Anwendungsbereich

Diese Wartungsanweisung (W) gilt für folgende Jenbacher Motoren:

- Baureihe 6

## 2 Zweck

Diese Wartungsanweisung (W) gibt das Wartungsintervall an.

## 3 Wartungsintervall

Wartungsarbeit	Wartungsintervall	Durchführung <sup>*)</sup>
⇒ Kurbelwellenhauptlager tauschen	30 000 Bh / 6 000 Starts	INNIO
⇒ Kurbelwellenaxiallager tauschen	30 000 Bh / 6 000 Starts	INNIO

#### Gültig für:

- Baureihe 6:
- Erdgas, Flaregas, Grubengas, Propangas

Wartungsarbeit	Wartungsintervall	Durchführung <sup>*)</sup>
⇒ Kurbelwellenhauptlager tauschen	40 000 Bh / 3 000 Starts	INNIO
⇒ Kurbelwellenaxiallager tauschen	40 000 Bh / 3 000 Starts	INNIO

#### Gültig für:

- Baureihe 6:
- Biogas, Deponiegas, Sondergase

Wartungsarbeit	Wartungsintervall	Durchführung <sup>*)</sup>
⇒ Kurbelwellenhauptlager tauschen	28 000 Bh	INNIO
⇒ Kurbelwellenaxiallager tauschen	28 000 Bh	INNIO

**Gültig für:**

- Version X

*) Durchführung	Diese Spalte definiert, wer die Wartungsarbeit durchführt.
K	Diese Tätigkeit ist vom Kunden, INNIO oder einem von INNIO ausgewählten autorisierten Unternehmen durchzuführen.
INNIO	Diese Tätigkeit ist von INNIO oder einem von INNIO ausgewählten autorisierten Unternehmen durchzuführen.

**4 Sicherheitshinweise****HINWEIS****Motorschäden**

Bei unzureichender Sauberkeit im Reinölbereich, besteht die Gefahr von Motorschäden.

- Besonders auf Sauberkeit achten.
- In Reinölbereichen gemäß TA 1100-0113 vorgehen.

**! WARNUNG****Gefährdung durch unbefugte Inbetriebsetzung**

Schwere Verletzungen wie Schneiden, Quetschen oder Abtrennen oder Abscheren von Körperteilen durch unbeabsichtigten Kontakt mit drehenden oder beweglichen Maschinenteilen.



- Motor laut TA 1100-0105 abstellen.
- Motor gegen unbefugten Neustart laut TA 2300-0010 sichern.

**5 Zusätzliche Informationen****Relevante Dokumente:**

**TA 1100-0105** - Motorabstellung

**TA 1100-0113** - Sauberkeit bei Servicearbeiten mit Reinölteilen

**TA 2300-0010** - LOTO-Kit Anwendungsleitfaden

## 6 Arbeitsschritte

### 6.1 Kurbelwellenhauptlager tauschen

Diese Tätigkeit ist von INNIO oder einem von INNIO ausgewählten autorisierten Unternehmen durchzuführen.

### 6.2 Kurbelwellenaxiallager tauschen

Diese Tätigkeit ist von INNIO oder einem von INNIO ausgewählten autorisierten Unternehmen durchzuführen.

## 7 Revisionsvermerk

### Revisionsverlauf

Index	Datum	Beschreibung / Änderungszusammenfassung	Experte Prüfer
5	30.04.2019	GE durch INNIO ersetzt / GE replaced by INNIO	<b>Fallzberger F.</b> <i>Pichler R.</i>
4	29.06.2018	Strukturelle Anpassungen / Structural Adaptions Start-Intervall bei Baureihe 6 für Wartungsplan A und D geändert / Starts-interval at type 3 for maintenance schedule A and D changed	<b>Martyn J.</b> <i>Waldron P.</i>
3	30.10.2013	Hinweis neu / Notice new	<b>Bilek</b> <i>Winterle</i>
2	10.06.2010	Anpassung Schutzvermerk/Adjustment classification	<b>Schartner</b> <i>Schartner</i>
1	26.05.2010	Umstellung auf CMS / Change to <b>C</b> ontent <b>M</b> anagement <b>S</b> ystem ersetzt / replaced Index: <b>e</b>	<b>Provin</b> <i>Licht</i>

