



# IW 8086 A0

Onderhoudsinstructie

## Koppeling en motorlagering



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



**JENBACHER**  
INNIO



1	Toepassingsgebied.....	1
2	Doel .....	1
3	Onderhoudsinterval .....	1
4	Veiligheidsinstructies .....	2
5	Aanvullende informatie .....	3
6	Werkwijze.....	3
6.1	Rubberen element van de koppeling vervangen .....	3
6.2	Rubberen rails van motor en generator inspecteren.....	3
6.3	Rubberen rails van motor en generator vervangen .....	3
7	Revisienummer .....	3

**Dit document is bestemd voor:**

klant, verkooppartners, servicepartners, IB-partners, (dochter-)filialen, locatie Jenbacher

**Copyrightverklaring van INNIO: VERTROUWELIJK**

De informatie in dit document is beschermde informatie van INNIO Jenbacher GmbH & Co OG en zijn dochterondernemingen en is vertrouwelijk. De informatie is eigendom van INNIO en mag zonder voorafgaande schriftelijke toestemming niet gebruikt, aan derden doorgegeven of vermenigvuldigd worden. Hieronder valt ook, maar niet uitsluitend, het gebruik van de informatie voor de productie, fabricage, ontwikkeling of afleiding van reparaties, modificaties, reserveonderdelen, constructies of configuratiewijzigingen dan wel het indienen van aanvragen hiervoor bij overheidsinstanties. Als de volledige of gedeeltelijke vermenigvuldiging is toegestaan, dienen deze verklaring en de verdere verklaringen op alle pagina's van dit document helemaal of gedeeltelijk te worden vermeld.

**AFGEDRUKTE OF ELEKTRONISCH VERSTUURDE KOPIEËN ZIJN ONGECONTROLEERD****1 Toepassingsgebied**

Deze inspectie- en onderhoudsinstructie (IW) geldt voor de volgende Jenbacher gasmotoren:

- Modelreeks 2
- Modelreeks 3

**2 Doel**

Deze Inspectie- en Onderhoudsinstructies (IW) geven het onderhoudsinterval aan.

**3 Onderhoudsinterval**

Onderhoudstaak	Onderhoudsinterval	Uitvoering <sup>1)</sup>
⇒ Rubberen element van de koppeling vervangen	20 000 bu / 8.000 starts / 5 jaar	INNIO
⇒ Rubberen rails van motor en generator inspecteren	20 000 bu	INNIO
⇒ Rubberen rails van motor en generator vervangen	30 000 bu / 5 jaar	INNIO

**Geldig voor:**

- Modelreeks 2: Onderhoudsschema A
- Modelreeks 3: Onderhoudsschema A

Onderhoudstaak	Onderhoudsinterval	Uitvoering <sup>*)</sup>
⇒ Rubberen element van de koppeling vervangen	20 000 bu / 8.000 starts / 5 jaar	INNIO
⇒ Rubberen rails van motor en generator inspecteren	20 000 bu	INNIO
⇒ Rubberen rails van motor en generator vervangen	40 000 bu / 5 jaar	INNIO

**Geldig voor:**

- Modelreeks 2: Onderhoudsschema C
- Modelreeks 3: Onderhoudsschema C

Onderhoudstaak	Onderhoudsinterval	Uitvoering <sup>*)</sup>
⇒ Rubberen element van de koppeling vervangen	20 000 bu / 5 jaar	INNIO
⇒ Rubberen rails van motor en generator inspecteren	20 000 bu	INNIO
⇒ Rubberen rails van motor en generator vervangen	30 000 bu / 5 jaar	INNIO

**Geldig voor:**

- Modelreeks 2: Onderhoudsschema B
- Modelreeks 3: Onderhoudsschema B Onderhoudsschema D

**\*) Uitvoering door** Deze kolom geeft aan wie de onderhoudstaak uitvoert.

K	Deze onderhoudstaak dient te worden uitgevoerd door de klant, INNIO zélf of door een bedrijf dat daarvoor door INNIO is geselecteerd en geautoriseerd.
INNIO	Deze onderhoudstaak dient te worden uitgevoerd door INNIO zélf of door een bedrijf dat daarvoor door INNIO is geselecteerd en geautoriseerd.

**4 Veiligheidsinstructies****⚠ WAARSCHUWING****Letselrisico**

Indien er geen persoonlijke beschermingsmiddelen worden gedragen of de arbo-veiligheidsvoorschriften niet worden nageleefd, ontstaat er letselrisico.

- Draag altijd de vereiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM).
- Neem de veiligheidsvoorschriften conform TA 2300-0005 in acht.
- Neem de instructies inzake arbo-veiligheidsvoorschriften conform TA 2300-0001 in acht.

**⚠ WAARSCHUWING****Gevaar door onbeveogde inbedrijfstelling**

Ernstig letsel zoals snijwonden aan of beknelling of amputatie van lichaamsdelen door onbedoeld contact met draaiende of bewegende machineonderdelen.

- Schakel de motor uit conform TA 1100-0105.
- Beveilig de motor tegen een onbeveogde herstart conform TA 2300-0010.

**5 Aanvullende informatie****Relevante documenten:**

- TA 1100-0105** – Uitschakeling van de motor
- TA 2300-0001** – Veiligheid van werknemers
- TA 2300-0005** – Veiligheidsvoorschriften
- TA 2300-0010** – LOTO-kit gebruikshandleiding

**6 Werkwijze****6.1 Rubberen element van de koppeling vervangen**

Deze onderhoudstaak dient te worden uitgevoerd door INNIO zelf dan wel door een bedrijf dat door INNIO is geselecteerd en geautoriseerd.

**6.2 Rubberen rails van motor en generator inspecteren**

Deze onderhoudstaak dient te worden uitgevoerd door INNIO zelf dan wel door een bedrijf dat door INNIO is geselecteerd en geautoriseerd.

**6.3 Rubberen rails van motor en generator vervangen**

Deze onderhoudstaak dient te worden uitgevoerd door INNIO zelf dan wel door een bedrijf dat door INNIO is geselecteerd en geautoriseerd.

**7 Revisienummer****Revisiehistorie**

Index	Datum	Beschrijving / samenvatting wijzigingen	Deskundige Gecontroleerd door
-------	-------	---	----------------------------------

## Revisiehistorie

5	31.07.2019	Betriebsstundenintervall bei Arbeitsschritt „Gummischienen von Motor und Generator tauschen“ ergänzt / Operating hour interval at work step „Replace rubber rails of the engine and generator“ added	<b>Niedziela S.</b> <i>Waldron P.</i>
4	04.07.2019	Metadaten angepasst / Metadata adapted	<b>Kecht S.</b> <i>Pichler R.</i>
3	28.02.2019	Strukturelle Anpassungen / Structural adaptations Gültigkeit auf Baureihe 2 und 3 mit 50 Hz erweitert / Validation to type 2 and 3 with 50 Hz extended Arbeitsschritte „Gummischienen von Motor und Generator inspizieren“ und „Gummischienen von Motor und Generator tauschen“ ergänzt / Work steps „Inspect rubber rails of the engine and generator“ and „Replace the rubber rails of the engine and generator“ added	<b>Niedziela S.</b> <i>Waldron P.</i>
2	05.02.2013	Alle 4000Bh Ausrichtung der Kupplung überprüfen / Check coupling alignment every 4000 Oh	<b>Bilek</b> <i>Gloiser</i>
1	16.05.2010	Umstellung auf CMS / Change to <b>C</b> ontent <b>M</b> anagement <b>S</b> ystem ersetzt / replaced Index: <b>b</b>	<b>Provin</b> <i>Provin</i>