



W 8051 M9

Wartungsanweisung

Abgasleitung



© INNIO Jenbacher GmbH & Co OG
Achenseestr. 1-3
A-6200 Jenbach, Austria
www.innio.com



JENBACHER
INNIO

1	Anwendungsbereich.....	1
2	Zweck	1
3	Wartungsintervall.....	1
4	Sicherheitshinweise.....	2
5	Zusätzliche Informationen.....	3
6	Arbeitsschritte.....	3
6.1	Abgasventilationssystem inspizieren	3
6.2	Abgassammelleitung inspizieren	3
6.3	Isolierung tauschen	3
6.4	Abgaskrümmen und Kompensatoren tauschen.....	4
6.5	Abgassammelleitung tauschen	4
7	Revisionsvermerk	4

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 Gasmotoren:

- Baureihe 9

2 Zweck

Diese Wartungsanweisung (W) gibt das Wartungsintervall an.

3 Wartungsintervall

Wartungsarbeit	Wartungsintervall	Durchführung ¹⁾
⇒ Abgasventilationssystem inspizieren	8 000 Bh / 1 Jahr	INNIO
⇒ Abgassammelleitung inspizieren	20 000 Bh	INNIO
⇒ Isolierung tauschen	20 000 Bh	INNIO
⇒ Abgaskrümmen und Kompensatoren tauschen	40 000 Bh / 10 000 Starts	INNIO
⇒ Abgassammelleitung tauschen	Zustandsabhängig ¹⁾	INNIO





¹⁾ 20 000 Thermozyklen

Gültig für:

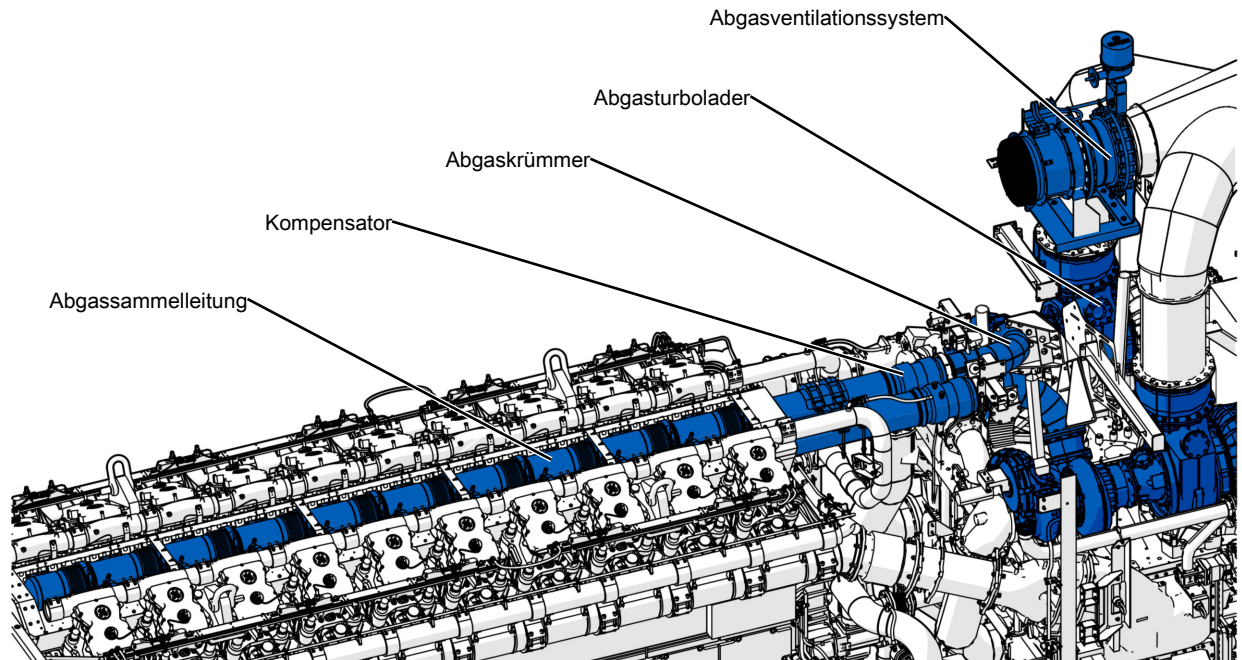
- Baureihe 9: Wartungsplan V

*) 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

⚠️ WARNUNG	
	Gefährdung durch unbefugte Inbetriebsetzung Schwere Verletzungen wie Schneiden, Quetschen oder Abtrennen oder Abscheren von Körperteilen durch unbeabsichtigten Kontakt mit drehenden oder beweglichen Maschinenteilen. <ul style="list-style-type: none">➤ Motor laut TA 1100-0105 abstellen.➤ Motor gegen unbefugten Neustart laut TA 2300-0010 sichern.
	
	
⚠️ WARNUNG	
	Personenschaden Wird keine persönliche Schutzausrüstung getragen bzw. die Sicherheitsvorschriften oder der Arbeitnehmerschutz nicht beachtet kann es zu Personenschäden kommen. <ul style="list-style-type: none">➤ Entsprechende Persönliche Schutzausrüstung (PSA) tragen.➤ Sicherheitsvorschriften laut TA 2300-0005 beachten.➤ Hinweise zu Arbeitnehmerschutz laut TA 2300-0001 beachten.

5 Zusätzliche Informationen



Übersicht Abgassammelsystem

Relevante Dokumente:

- TA 1100-0105 – Motorabstellung
- TA 2300-0001 – Arbeitnehmerschutz
- TA 2300-0005 – Sicherheitsvorschriften
- TA 2300-0010 – LOTO-Maßnahmen und LOTO Kit

6 Arbeitsschritte

6.1 Abgasventilationssystem inspizieren

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

6.2 Abgassammelleitung inspizieren

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

6.3 Isolierung tauschen

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

- Isolierung an Abgassammelleitung, Kompensator, Abgaskrümmen und Abgasturbolader tauschen.

6.4 Abgaskrümmen und Kompensatoren tauschen

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

6.5 Abgassammelleitung tauschen

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

7 Revisionsvermerk**Revisionsverlauf**

Index	Datum	Beschreibung / Änderungszusammenfassung	Experte Prüfer
6	04.09.2019	GE durch INNIO ersetzt / GE replaced by INNIO Elastomerteile ergänzt / Elastomer parts added	Buonomo C. <i>Fürhapter M.</i>
5	15.11.2017	Intervall Abgassammelleitung tauschen auf 20 000 Thermozyklen geändert, Ansaugisilierung inspizieren nach W 8054 M9 verschoben / Interval replacing the exhaust manifold adjusted to 20 000 Thermal cycles, Replacing the intake system insulation moved to W 8054 M9	De Sanctis A. <i>Waldron P</i>
4	04.04.2017	Intervall Abgassammelleitung inspizieren und Abgaskrümmen und Kompensator tauschen bei 40 000 Bh hinzugefügt / Interval for inspecting the exhaust gas manifold and for Exhaust bend and Compensators at 40kOh added	Gorniak B., De Sanctis A. <i>Waldron P</i>
3	16.11.2016	Intervall Abgassammelleitung und Abgasventilationssystem angepasst, Kompensatoren hinzufügt / Interval Exhaust manifold and Exhaust ventilation system adjusted, Compensators added	Gorniak B., De Sanctis A. <i>Waldron P.</i>
2	18.12.2015	Update der Wartungsintervalle / Update of maintenance intervals	Dendl M. <i>Nota F.</i>
1	05.02.2015	Erstausgabe / First issue	Kecht <i>Nota.</i>