



IW 8086 A0

istruzioni di manutenzione

Giunto e supporto motore



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



JENBACHER
INNIO

1	Campo di applicazione	1
2	Scopo	1
3	Intervallo di manutenzione	1
4	Informazioni sulla sicurezza	2
5	Ulteriori informazioni	3
6	Fasi di lavoro	3
6.1	Sostituzione della guarnizione di gomma del giunto	3
6.2	Ispezione delle guide di gomma del motore e del generatore	3
6.3	Sostituzione delle guide di gomma del motore e del generatore	3
7	Indice delle revisioni	3

I destinatari del presente documento sono i seguenti:

Cliente, partner commerciali, officine autorizzate, partner IB, filiali/uffici esterni, stabilimento di Jenbach

Nota relativa al diritto di autore di INNIO: RISERVATO

Le informazioni contenute nel documento sono dati protetti e confidenziali di INNIO Jenbacher GmbH & Co OG e delle società affiliate. Tali informazioni sono di proprietà di INNIO e non potranno essere utilizzate, divulgate a terzi o riprodotte se non previa autorizzazione scritta di INNIO. Rientrano in questa disposizione, in via non esaustiva, l'utilizzo di informazioni per la creazione, produzione, lo sviluppo o la definizione di riparazioni, modifiche, ricambi, strutture, modifiche di configurazione oppure la relativa richiesta ad autorità statali. In presenza di un'autorizzazione per la riproduzione totale o parziale, questa indicazione e l'altra dovranno essere riportate in tutto o in parte su tutte le pagine del documento.

COPIA NON CONTROLLATA SE STAMPATA O TRASMESSA ELETTRONICAMENTE

1 Campo di applicazione

Questa istruzione per l'ispezione e la manutenzione (IM) vale per i seguenti Motori a gas Jenbacher:

- Serie 2
- Serie 3

2 Scopo

Queste istruzioni per l'ispezione e la manutenzione (IW) forniscono l'intervallo per la manutenzione.

3 Intervallo di manutenzione

Intervento di manutenzione	Intervallo di manutenzione	Esecuzione ^{*)}
⇒ Sostituzione della guarnizione di gomma del giunto	20 000 Oe / 8 000 avviamenti / 5 anni	INNIO
⇒ Ispezione delle guide di gomma del motore e del generatore	20 000 Oe	INNIO
⇒ Sostituzione delle guide di gomma del motore e del generatore	30 000 Oe / 5 anni	INNIO

Valido per:

- Serie 2: Manutenzione programmata A
 - Serie 3: Manutenzione programmata A
-

Intervento di manutenzione	Intervallo di manutenzione	Esecuzione ^{*)}
⇒ Sostituzione della guarnizione di gomma del giunto	20 000 Oe / 8 000 avviamenti / 5 anni	INNIO
⇒ Ispezione delle guide di gomma del motore e del generatore	20 000 Oe	INNIO
⇒ Sostituzione delle guide di gomma del motore e del generatore	40 000 Oe / 5 anni	INNIO

Valido per:

- Serie 2: Piano di manutenzione C
- Serie 3: Piano di manutenzione C

Intervento di manutenzione	Intervallo di manutenzione	Esecuzione ^{*)}
⇒ Sostituzione della guarnizione di gomma del giunto	20 000 Oe / 5 anni	INNIO
⇒ Ispezione delle guide di gomma del motore e del generatore	20 000 Oe	INNIO
⇒ Sostituzione delle guide di gomma del motore e del generatore	30 000 Oe / 5 anni	INNIO

Valido per:

- Serie 2: Manutenzione programmata B
- Serie 3: Manutenzione programmata B Manutenzione programmata D

***) Applicazione** **La colonna indica chi deve eseguire i lavori.**

K	Questo intervento deve essere eseguito dal cliente, da INNIO o da una delle imprese autorizzate selezionate da INNIO.
INNIO	Questo intervento deve essere eseguito da INNIO o da una delle imprese autorizzate selezionate da INNIO.

4 Informazioni sulla sicurezza**⚠ AVVERTENZA****Infortuni**

Infortuni sono possibili se gli addetti non indossano le attrezzature antinfortunistiche o se non si rispettano le norme di sicurezza o le istruzioni del datore di lavoro.

- Indossare i dispositivi di protezione individuale (DPI)!
- Rispettare le norme di sicurezza indicate nell'istruzione tecnica TA 2300-0005.
- Rispettare le istruzioni del datore di lavoro secondo l'istruzione tecnica TA 2300-0001.

⚠ AVVERTENZA**Pericolo messa in funzione non autorizzata**

Lesioni gravi come taglio, schiacciamento, separazione o cesoiamento di parti del corpo a causa di un contatto involontario con parti rotanti o in movimento della macchina.

- Arrestare il motore conformemente all'istruzione tecnica TA 1100-0105.
- Assicurarla contro il riavvio non autorizzato conformemente all'istruzione tecnica TA 2300-0010.

**5 Ulteriori informazioni****Documenti rilevanti:**

TA 1100-0105 – Arresto del motore

TA 2300-0001 – Tutela dei lavoratori

TA 2300-0005 – Norme di sicurezza

TA 2300-0010 – Direttive per l'uso del kit LOTO

6 Fasi di lavoro**6.1 Sostituzione della guarnizione di gomma del giunto**

Questo intervento deve essere eseguito da INNIO o da una delle imprese autorizzate selezionate da INNIO.

6.2 Ispezione delle guide di gomma del motore e del generatore

Questo intervento deve essere eseguito da INNIO o da una delle imprese autorizzate selezionate da INNIO.

6.3 Sostituzione delle guide di gomma del motore e del generatore

Questo intervento deve essere eseguito da INNIO o da una delle imprese autorizzate selezionate da INNIO.

7 Indice delle revisioni**Revisioni**

Indice	Data	Descrizione / Riepilogo delle modifiche	Esperto Controllore
--------	------	---	------------------------

Revisioni

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	Niedziela S. <i>Waldron P.</i>
4	04.07.2019	Metadaten angepasst / Metadata adapted	Kecht S. <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	Niedziela S. <i>Waldron P.</i>
2	05.02.2013	Alle 4000Bh Ausrichtung der Kupplung überprüfen / Check coupling alignment every 4000 Oh	Bilek <i>Gloiser</i>
1	16.05.2010	Umstellung auf CMS / Change to C ontent M anagement S ystem ersetzt / replaced Index: b	Provin <i>Provin</i>