



# TA 1400-0165

Technische Anweisung

## Führungsbrille der Rollenstößel - Montage (BR4)



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



1	Gültigkeitsbereich.....	1
2	Hinweise.....	1
3	Vorgehensweise.....	1
4	Revisionsvermerk .....	2

---

**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 Gültigkeitsbereich

Diese TA betrifft nur die Motoren der BR 4. Es wird die Montage der Führungsbrille der Rollenstößel festgelegt.

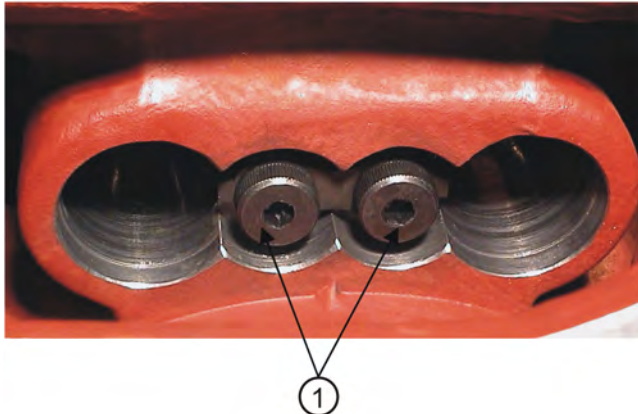
## 2 Hinweise

**Die Montage darf nur mit der Vorrichtung TiNr.: 457172 durchgeführt werden, eine andere Vorrichtung ist nicht erlaubt!**

**Sollte die Führungsbrille nicht sachgerecht (also abweichend von dieser Anweisung) montiert werden, reduziert sich die Lebensdauer der Stößelrollen drastisch. Dies liegt daran das bei schief stehender Führungsbrille die Rolle beim Ventilhub zum Rollen auf der Kante gezwungen wird. Hierdurch kann es zum Nockenwellenschaden kommen!**

## 3 Vorgehensweise

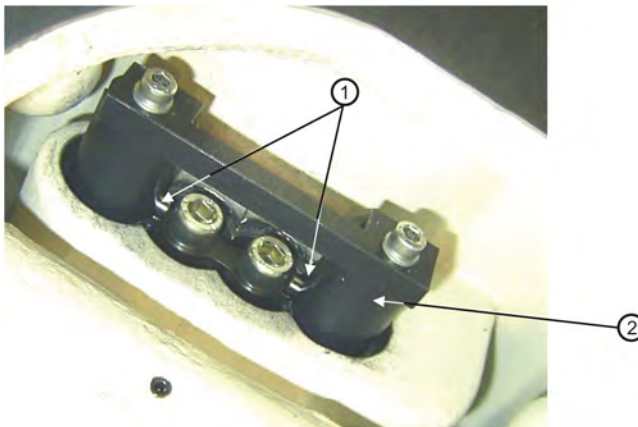
1. Schraube zur Führungsbrillenbefestigung (Stösselführung) mit Loctite 243 versehen.
2. Führungsbrille mit den Schrauben ins Kurbelgehäuse einschrauben - Schrauben nur leicht einschrauben, so dass sich die Führungsbrille noch bewegen lässt.



Führungsbrille für Rollenstößel

- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| ① | Schraube zur Führungsbrillenbefestigung (Stösselführung) |  |  |
|---|--|--|--|

3. Montagevorrichtung in die Führungsbohrung der Rollenstößel einführen. Die Montagevorrichtung muss soweit in die Führungsbohrung eingeführt werden, bis die Bolzen der Montagevorrichtung in Kontakt mit der Führungsbrille sind. Ist dies nicht der Fall ist eine weitere Montage nicht zulässig.



Montagevorrichtung für Führungsbrille

- |   |                               |   |                                    |
|---|-------------------------------|---|------------------------------------|
| ① | Bolzen der Montagevorrichtung | ② | Montagevorrichtung (TINr.: 457172) |
|---|-------------------------------|---|------------------------------------|

4. Befinden sich die Nasen der Führungsbrille in den Führungsnuten der Montagevorrichtung, sind die Schrauben gemäß Technischer Anweisung Nr.: 1902-0213 anzuziehen.

#### 4 Revisionsvermerk

##### Revisionsverlauf

Index	Datum	Beschreibung / Änderungszusammenfassung	Experte Prüfer
2	17.04.2019	GE durch INNIO ersetzt / GE replaced by INNIO	Stojiljkovic T. Pichler R.
1	30.09.2010	Umstellung auf CMS / Change to <b>C</b> ontent <b>M</b> anagement <b>S</b> ystem ersetzt / replaced Index: -	Schartner Bilek