

Technische Information*Technical Information***08/2015****911 GT3 Cup (991)****Antriebswellenmanschetten-Belüftung***Drive shaft boot ventilation***Fahrzeug / Vehicle:****911 GT3 Cup (991)****Bauteil / Part:****Antriebswelle / Drive shaft****Modell / Model****alle / all**

Porsche Motorsport weist darauf hin, dass die Antriebswellenmanschetten der Antriebswellen mit der Teilenummer 991.332.024.8A auf der Radträgerseite durch die im Folgenden genannten Teile in ihrer Position befestigt und mit einer Belüftung versehen werden müssen.

1. Teileliste

Pos	Sachnummer	Bezeichnung	Anzahl pro Fahrzeug
1	991.332.581.8A	Klammer Entlüftung	2
2	991.332.583.8A	Schelle	2

2. Umbauanleitung

Benötigte Spezialwerkzeuge:

Schellenzange

Montage

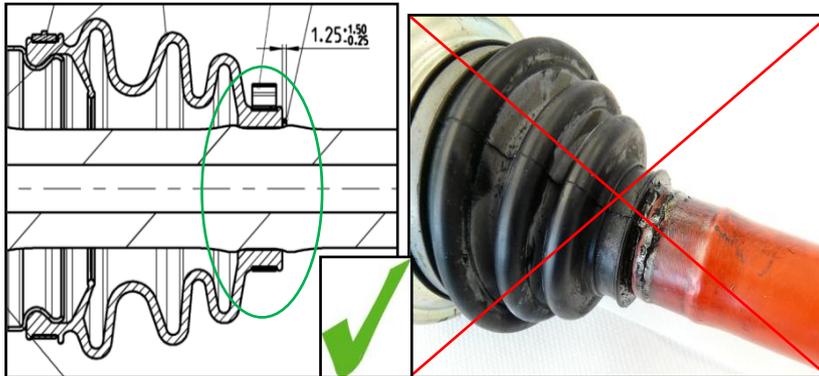
- Manschette reinigen (keine scharfen Reinigungsmittel verwenden)
- Schelle öffnen
- Schraubendreher vorsichtig in Faltenbalg einführen und anheben
- Entlüftungsclip einlegen (bis zum Anschlag einschieben)



- Schraubendreher aus Faltenbalg ziehen und Sitz des Entlüftungsclips checken



- Faltenbalg auf korrekten Sitz prüfen. Faltenbalg muss zwischen den beiden Erhöhungen auf der Antriebswelle liegen.



- Schelle auf Faltenbalg führen und auf Faltenbalghals positionieren. Sicherungshaken schließen. Schelle so positionieren, dass Schellenohr über dem Entlüftungsclip liegt.



- Schelle mit Schellenzange festziehen. Sitz der Schelle, des Befestigungsclips und Faltenbalgs prüfen, Faltenbalg auf Beschädigung prüfen.

3. Service Faltenbalg

Hinweis

- Bei etwaigen Beschädigungen des Faltenbalgs, Gelenkwelle nicht mehr verwenden.
- Die Schelle ist nur für eine Benutzung vorgesehen.

Im Fall von Beschädigungen des Faltenbalgs finden Sie im Anhang die Service-Adresse des Gelenkwellen-Herstellers GKN, an die Anfragen zur Reparatur gestellt werden können.

PORSCHE

MOTORSPORT

A stylized white graphic of a car's roofline, consisting of two curved lines, positioned to the right of the 'MOTORSPORT' text.

4. Teilebestellung

Bitte bestellen Sie die Teile unter Nennung der Fahrgestellnummer(n) Ihres / Ihrer Fahrzeuge per

Email an: **rennfahrzeug.serviceinfo@porsche.de**

Porsche Motorsport would like to point out that the rubber boots of the drive shaft with part number 991.332.024.8A have to be fitted with a ventilation clip and fixed on their position on the side of the upright.

1. Parts list

Pos	Part number	Name	Pieces per car
1	991.332.581.8A	Ventilation clip	2
2	991.332.583.8A	Clamp	2

2. Modification instructions

Necessary special tools:

Clamp pliers

Mounting

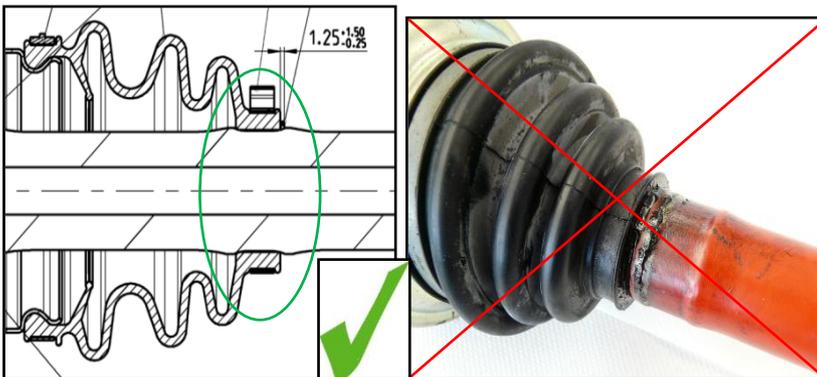
- Clean rubber boot (do not use aggressive detergents)
- Open clamp
- Insert screw driver carefully under rubber boot and lift
- Insert ventilation clip (insert fully until bend)



- Pull out screw driver and check correct position of the clip



- Check rubber boot for correct position. The rubber boot has to be placed between the two humps on the drive shaft.



- Guide clamp on drive shaft and position on the rubber boot neck. Close clamp. Position the clamp with the lug of the clamp on top of the ventilation clip.



- Tighten the clamp with the plier. Check position of the clamp and the clip. Check rubber boot for any damage.

3. Rubber boot service

Note

- In case of any damage do not use the drive shaft any more.
- The clamp is a single use part only.

Attached to this technical information you will find a service address of the drive shaft manufacturer regarding service for rubber boot repairs.

4. Parts order

Please order the parts for your cars indicating the Vehicle Identification Number of your car / your cars via email: **rennfahrzeug.serviceinfo@porsche.de**