Einbauhinweise / Installation Instructions		KW automotive	
Hinweis Nr./ Instruction No.	282 80 109 / 111	Erstellt am/ Date	27.03.2017

EINBAUHINWEISE

Vor der Fahrwerksmontage ist folgendes in jedem Fall zu beachten:

- **Das Gutachten muss mit den technischen Daten des Fahrzeugs übereinstimmen (VA- und HA-Last, Leistungsbereich, Fahrzeug Typ Nr. und ABE EG Nr.).**
- **Die Fahrwerkskomponenten müssen mit dem Gutachten übereinstimmen (Feder - und Federbeinkennzeichnung).**

Bei der Entwicklung von ST Fahrwerken wird auf eine möglichst einfache Handhabung geachtet. Sofern dies nachfolgend nicht abweichend beschrieben ist, werden alle Fahrwerkselemente gemäß den Richtlinien der Fahrzeughersteller aus- und eingebaut. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Before you start installation work, please read the following carefully:

- **Ensure that the TUEV certificate matches the vehicle specifications (front and rear axle weights vehicle identification number (VIN)) etc...**
- **The suspension components must match the suspensions application specifications (springs and shock/struts identification numbers).**

ST coilovers are designed for easy installation. If not otherwise stipulated in these instructions, all suspension components are installed and removed in accordance with the manufacturer's specifications for installing and removing standard springs and damper components. At the time of printing all instructions and specifications are correct.

Hinterachse/ Rear axle:

Originale Gelenkstange demontieren.
Anschließend muss der mitgelieferte Halter (rechts / links), wie im Bild zu sehen, montiert werden .

Dismantle the standard joint rod and install the supplied bracket (left / right) as shown in the picture.



Das Abstandsmaß, gemessen von Kugelkopfmitte zu Kugelkopfmitte soll minimal 69 mm betragen. Um das Abstandmaß zwischen Radmitte und Kotflügel-Bördelkante an der Hinterachse zu erreichen, kann die Länge der Gelenkstange entsprechend korrigiert werden. An den Gelenkstangen muss auf beiden Fahrzeugseiten auf die gleiche Länge eingestellt sein.

The distance which has to be measured from spherical head centre to spherical head centre should be minimally 69 mm. For reaching the distance between wheel centre and fender bending edge on the rear axle you could correct the length of the joint rod. The joint rods must have the same length on both car sides.

