

Einbauhinweise / Installation Instructions

KW automotive

Hinweis Nr./
Instruction No.

685 10 061

Erstellt am/
Date

02.12.2019

Achtung: Die Muttern der Verstellspindel werden lose ausgeliefert. Vor einer Probefahrt unbedingt die Muttern festziehen!

The nuts of the adjustment screw are delivered loose. Always tighten the nuts before a test drive!

Vor dem Einbau der HA- Querlenker sollte das Fahrwerk komplett eingebaut werden. Die Achsvermessung muss jedoch nach dem Umrüsten des KW Querlenkers vorgenommen werden. Beim Umbau sind nachfolgend aufgeführte Schritte einzuhalten. Eventuell fahrzeugspezifisch abweichende Ausführungen der Achskonstruktion können möglich sein.

Before installing the rear axle wishbone kit please mount the complete suspension kit. Please note that the suspension alignment should be carried out after installing the KW rear axle wishbone kit. Please keep the following steps while installation. Car specific deviant axle constructions are possible.

Unterer Original Querlenker anhand den Unterlagen des Fahrzeugherstellers demontieren. Bei Fahrzeugen mit Höhensensoren muss vor der Demontage der Abstand (H) des Höhensensors ausgemessen werden.

The bottom rear axle wishbone should be removed as specified by manufacturer's instructions. If the vehicle is equippen with ride height sensor measured before disassembly the rear wishbone the distace (H) of the ride height sensor.

Angelieferter HA- Querlenker mit den Original Befestigungsschrauben und Muttern montieren. Wir empfehlen neue Original - Schrauben und - Muttern zu verwenden. **Achtung: Die Befestigungsschrauben (1) dürfen erst vollständig angezogen werden, wenn das Fahrzeug auf den Räder steht. Die Anzugsdrehmomente der Befestigungsschrauben, entnehmen Sie bitte aus den Unterlagen des Fahrzeugherstellers.**

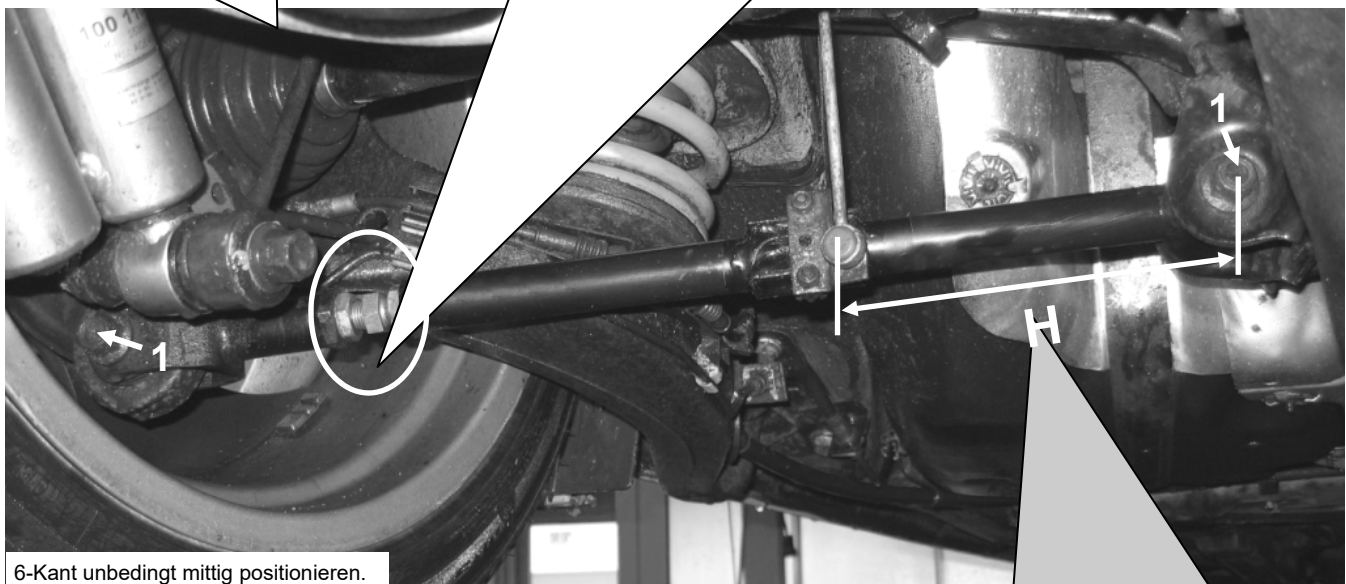
Install the special rear wishbone with the standard bolts and nuts. We recommend to use new screws and nuts/mothers from the original partial assortment. **Caution: Make sure that the vehicle stands on all four wheels before you pull the attachment screws (1) completely. Please find out the tightening torques of the attachment screw in the documents of the vehicle manufacturer.**

Komplett montierter KW Querlenker.

Completely installed KW wishbone.

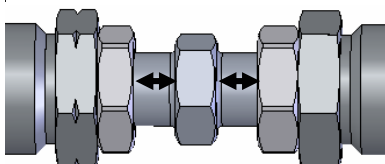
Der Verstellbereich der Verschraubung muss im zulässigen Einstellbereich liegen. Siehe Gutachten Seite 3 unter Beachtung Punkt II. **Anzugsdrehmoment der Verschraubung 40 Nm.**

The adjustable range of the screwing needs to be within the permissible setting range. Please see TÜV Certificate page 3 point II. **Tightening torque for the screw is 40 Nm (29 ft-lb).**



6-Kant unbedingt mittig positionieren.

Position the screw in center position.



Bei Fahrzeug mit Höhensensoren muss vor der Demontage der Abstand (H) des Höhensensors ausgemessen werden. Nach der Montage muss der Abstand so eingestellt werden, wie zuvor gemessen.

If the vehicle is equippen with ride height sensor measured before disassembly the rear wishbone the distace (H) of the ride height sensor. After the assembly the rear wishbone must be installed in such a way as before measured.