

Monotube Gewindefahrwerke 29379-2, 29325-2/-3

Warnung: Nichtbeachtung dieser Einbauanweisung kann zu Schäden am Fahrzeug und zu Personenschäden führen. In diesem Fall weist H&R jegliche Verantwortung zurück.

Achtung: Nach dem Umbau sind Spur, Sturz und die Scheinwerfereinstellung gemäß Werkstattangaben zu kontrollieren bzw. einzustellen.

Hinweis: Einbauanweisungen ersetzen nicht das Werkstatthandbuch des Fahrzeugherstellers; sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und/oder Berücksichtigung aller möglichen Toleranzen und Fehlerquellen. Die aktuelle Version dieses Dokuments finden Sie auf unserer Webseite www.h-r.com unter Produktfinder/Elektronischer Teilekatalog.

Hinweis: Prüfen Sie **vor Beginn der Arbeiten** die richtige Zuordnung von Fahrzeug und Fahrwerk: Befestigung des VA-Dämpfers oben an der Karosserie mit **einer (29325-3; Abb. 1 links) oder drei (29325-2; 29379-2; Abb. 1 rechts) Schrauben**

Vorderachse (VA) :

- Der **Anschlagpuffer** ist bereits im Dämpfer verbaut. Der Serienpuffer darf nicht verwendet werden.
- Der **Bremsschlauchhalter** (Abb. 2) ist vom Original Dämpfer zu übernehmen und in gleicher Position am H&R Gewindedämpfer anzubauen.
- **29325-3:**
Der **Original-Federteller** oben und das dazugehörige **Lager** werden durch die mitgelieferten Teile ersetzt.
- Das **Einstellmaß** wird zwischen Federbeinfestigungsschraube und Federtelloberkante des unteren Federtellers gemessen. Entnehmen Sie die Maße bitte dem **Teilegutachten**.

Hinterachse (HA):

- Der serienmäßige **Anschlagpuffer** und das **Schutzrohr** müssen durch die mitgelieferten Bauteile ersetzt werden.
- Der Einbau der **Hinterachshöhenverstellung** ist der Einbauanweisung **HR01-X110A01** zu entnehmen.
- **Untere Dämpferbefestigung** erst endgültig festziehen, wenn das Fahrzeug auf dem Boden steht.
- Das **Einstellmaß** wird zwischen Federtelloberkante und Querlenker gemessen. Entnehmen Sie die Maße bitte dem **Teilegutachten**.

Achtung:

Das Fahrwerk 29325-2/-3 („tiefe Ausführung“) kann nur in Verbindung mit dem H&R Stabilisatorsatz 33325-1 gefahren werden. Der Satz enthält einen Vorderachsstabilisator und zwei gekürzte Pendelstützen und muss separat bestellt werden.

Monotube coil overs 29379-2, 29325-2/-3

Warning: Any non-observance of these installation instructions might lead to damage of the car and injury of persons. In this case H&R rejects any responsibility.

Attention: After installation wheel alignment and brake-power regulator have to be checked and adjusted to the factory specifications if necessary. Headlights also have to be checked and adjusted if necessary.

Note: Installation instructions do not replace the vehicle manufacturer's handbook; they do not claim to cover complete fitment and/or to regard every possible tolerance or source of error. Please find the latest version of this document on our website www.h-r.com under Product finder/ Electronic parts catalog.

Note: Prior to installation check for correct allocation of car and coil over suspension to be installed: Front top shock absorber fixation to the body with one (29325-3; Fig. 1 left) or three bolts (29325-2; 29379-2; Fig.. 1 right).

Front axle (FA) :

- The **bump rubber** is fitted within the shock absorber. Do not use the OE rubber.
- Fit **brake hose bracket** from OE shock absorber (Fig. 2) in same position to H&R threaded shock absorber.
- **29325-3:**
The **OE top spring plate** and the **bearing** have to be replaced by the delivered parts.
- The **adjustment dimension** is measured between the strut fixation bolt and the top end of the lower spring plate. Please refer to the **expert's opinion on a component**.

Rear axle (RA) :

- The OE **bump rubber** and **dust cover** have to be replaced by the delivered parts.
- For installation of the **height adjuster** please refer to installation instructions **HR01-X110A01**.
- Finally tighten the **lower mounting screws** of the shock absorber with the car standing on the ground.
- The **adjustment dimension** is measured between the top end of the spring plate and the wishbone. Please refer to the **expert's opinion on a component**.

Attention:

Suspension 29325-2/-3 ("low version") must be fitted with H&R sway bar set 33325-1. The set contains a front axle sway bar and two shorter sway bar links and must be ordered separately.

**Monotube Gewindefahrwerke/Monotube coil overs
29379-2, 29325-2/-3**

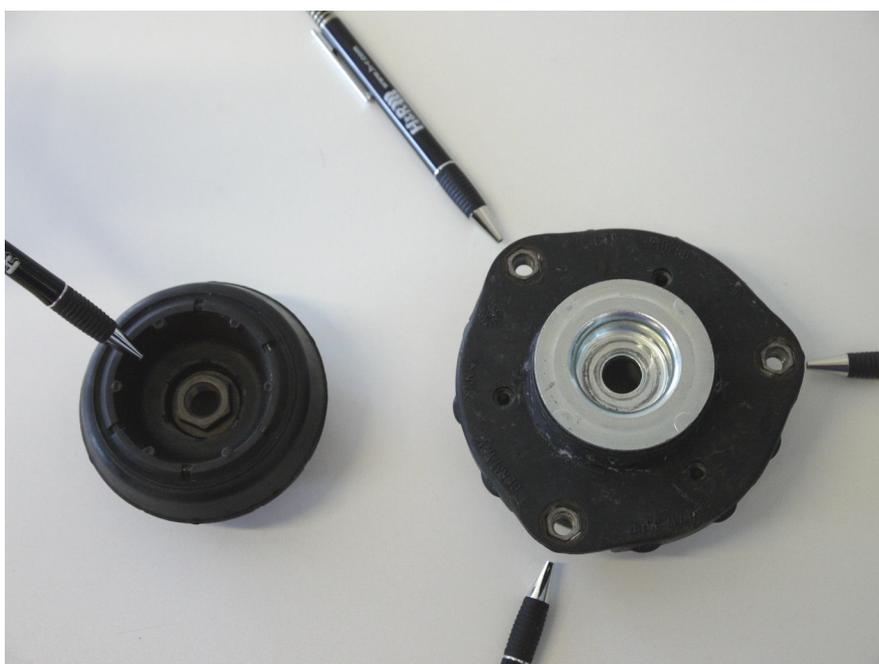


Abb. 1/ Fig. 1: 1-Loch (links) und 3-Loch (rechts)/one bolt (left) or three bolts (right)



Abb. 2/ Fig.2: Original-Bremsschlauchhalter/OE brake hose bracket