

EINBAUANLEITUNG für Honda Civic CRX Vorderachse

082

Zur Beachtung:
In BILSTEIN Gasdruck-Stoßdämpfern ist die Ölfüllung durch Gas vorgespannt. Sie dürfen darum nicht geöffnet werden. Um die Funktion zu gewährleisten, darf kein Teil des Stoßdämpfers im Schraubstock o. ä. gespannt werden. Aus Sicherheitsgründen darf die Schraubendruckfeder bei Federbeinen nur mit einem Federpanzer gespannt werden. Bei Vernichtung von Alttreilen sind die in der Typenliste angeführten Vorschriften zu beachten.

1. Dämpferbein komplett ausbauen.
- Bremsschlauchklemmen vom Dämpfer abmontieren.
- Dämpferklemmschraube entfernen.
- Dämpfergabelschraube entfernen.
- Dämpfergabel und Dämpfergabel austauschen.
- Durch Entfernen der beiden Gegenmuttern Dämpferbein austauschen.
2. Schraubenfeder mittels Federspanner abnehmen.
3. Originalschutzrohr entfernen.
4. Mitgelieferten kleinen Federsteller aus Aluminium von oben über das Bilstein Dämpferbein schieben und auf richtige Auflage auf dem Sprengring achten.
5. Bilstein Dämpferbein mit Originalschutzrohr, mitgelieferter Spezial-Schraubenfeder (B 36-1031 V A) und Original-Stützlager komplettieren und mit neuer selbstsichernder Mutter verschrauben (siehe Skizze).

Anzugsmoment der Mutter: 30 Nm

6. Dämpferbein einbauen. Dabei muß die Ausrichtnase in den Schlitz der Dämpferbein-Gabel eingreifen. Neue selbstsichernde Mutter für Dämpfergabelschraube verwenden.

Anzugsmomente:

Dämpferbein-Klemmschraube 44 Nm
Schrauben am Bremsschlachthalter 10 Nm
Befestigungsnutte Stützlager – Karosserie 40 Nm
Selbstsichernde Mutter Dämpfergabelschraube 65 Nm

7. Achse im Fachbetrieb vermessen und gegebenenfalls einstellen lassen.

Links- und Rechtsteil sind unterschiedlich!

Beseitigung der Alttreile:

Die Stoßdämpfer stehen unter Druck, der vor der Beseitigung entweichen muß, um Verletzungen aufgrund von Explosionen zu verhindern. Die Stoßdämpfer nach nachfolgender Skizze mit einem 2 – 3 mm Bohrer anbohren.

Achtung: Immer Augenschutz tragen, um zu vermeiden, daß Metallsplitter in Ihr Auge geraten, wenn der Gasdruck aus dem Dämpfer entweicht.

