

Einbauanleitung Schraubenfedern Hinterachse

Nissan Navara NP 300

Typ: D231

Baujahr ab: 02.2016



Dieses Dokument ist durch Urheberrechte und andere Rechte an geistigem Eigentum geschützt und muss vertraulich behandelt werden. Kein Teil davon darf reproduziert, veröffentlicht oder anderweitig verwendet werden.

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|---|
| Deckblatt..... | 1 |
| Inhaltsverzeichnis..... | 2 |
| Lieferumfang..... | 3 |
| Vergleich original zu verstärkte ausführung..... | 4 |
| Vorbereitung..... | 5 |
| Sicherheit..... | 6 |
| Einbau..... | 7 |

Lieferumfang

2 Stück verstärkte Federn für die Hinterachse

Typ *SK-Nissan-D 231 – 2017*



Vergleich:

Vergleich der originalen zur verstärkten Schraubenfeder der Hinterachse



Vorbereitung:***Vor dem Einbau:******Überprüfen des Lieferumfangs.***

Der Lieferumfang muss sofort überprüft werden und bei Beanstandungen innerhalb von 24 Stunden nach Zugang der Ware bei der Firma

SK Handels GmbH
Dreiburgenstraße 8
94529 Aicha vorm Wald

angezeigt werden.

Es dürfen nur mitgelieferte Bauteile für den Umbau verwendet werden.

Einbau und Überprüfung

Der Einbau muss von geschultem Fachpersonal und setzt der fehlerfreie und ordnungsgemäße Zustand des Fahrzeugs voraus. Ist dieser Zustand nicht erfüllt darf die Umrüstung nicht durchgeführt werden.

Vor Einbau der Schraubenfeder muss die komplette Einbauanleitung sorgfältig und komplett durchgelesen und beachtet werden. Mit dem Beginn des Einbaus bestätigt der Kunde, beziehungsweise der Monteur, dass Anerkennen der Garantiebedingungen und der Garantierichtlinien.

Allgemeine Informationen

Die Informationen, Anweisungen und Hinweise, das jedem versandten Produkt entweder in Papier oder digitaler Form beigelegt ist, sind für die fachgerechte Montage und Gebrauch unabdingbar. Etwaige Änderungen oder Ergänzungen vorbehalten.

Die Unterlagen, Informationen, Anweisungen und Hinweise sind vor dem Beginn der Arbeiten sorgfältig und komplett durchzulesen und zu befolgen.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an einen Techniker der S.K. Handels GmbH unter der E-Mail: info@sk-handels-gmbh.de.

Installation und Wartung sowie eventuelle Eingriffe dürfen nur von geschultem Fachpersonal vorgenommen werden.

Installation, Betrieb und Wartung sowie eventuelle Eingriffe erfolgen unter der ausschließlichen Haftung derer, die sie vornehmen, mit ausdrücklichem Ausschluss der Haftung von der S.K. Handels GmbH.

Es dürfen nur Originalersatzteile, Teile die mitgeliefert werden, oder Teile verwendet werden, die von der S.K. Handels GmbH freigegeben sind. Die Nichteinhaltung der Informationen, Anweisungen und Hinweise, kann zu Betriebsstörung, Fehlern, Material usw. sowie zu Sach-und/oder Personenschäden führen. Zudem erlischt der Garantie- und Gewährleistungsanspruch.

Sicherheit

Die meisten Unfälle, die den Betrieb, Wartung und Reparatur betreffen, werden durch die Nichtbeachtung der grundlegenden Sicherheitsvorschriften bzw. Vorsichtsmaßnahmen verursacht. Ein Unfall lässt sich oft vermeiden, wenn potenziell gefährliche Situationen erkannt werden, bevor der Unfall passiert.

Jede Person muss sich vor den potenziellen Gefahren in Acht nehmen. Die Personen, die einen Eingriff vornehmen, müssen auch über die entsprechenden Ausbildungen, Kompetenzen und das geeignete Werkzeug verfügen.

Bevor mit der Installation begonnen wird, müssen alle Informationen, Anleitungen und Hinweise sorgfältig durchgelesen und verstanden worden sein.

Die S.K. Handels GmbH kann nicht alle potenziell gefährliche Umstände vorhersehen. Daher können die Anleitungen und Hinweise nicht allumfassend sein. Wenn verschiedene Vorgänge, Verfahren, Ausrüstungen oder Methoden zur Anwendung kommen, die nicht ausdrücklich von der S.K. Handels GmbH empfohlen werden, müssen Sie auf jeden Fall sicherstellen, dass die Arbeiten im Rahmen der persönlichen Sicherheit des Ausführenden sowie der Beteiligten durchgeführt werden.

Es muss außerdem sichergestellt werden, dass das Fahrzeug, bei dem der Einbau erfolgt, keinen Schaden nimmt und nicht wegen des von Ihnen gewählten Verfahrens zu einer Gefahr wird.

Einbauanleitung

- Heben Sie das Fahrzeug an den angegebenen Punkten am Fahrzeug an.
- Unterstützen Sie (z.B. mit einem Getriebeheber) die Hinterachse auf der linken Seite

**Achten Sie darauf dass die Unterstützung (z.B. Getriebeheber) fest fixiert ist und nicht wegrutschen kann.
Schwere Verletzungsgefahr**

- Anschließend lösen Sie die untere Befestigungsschraube des Stoßdämpfers auf der linken Seite.

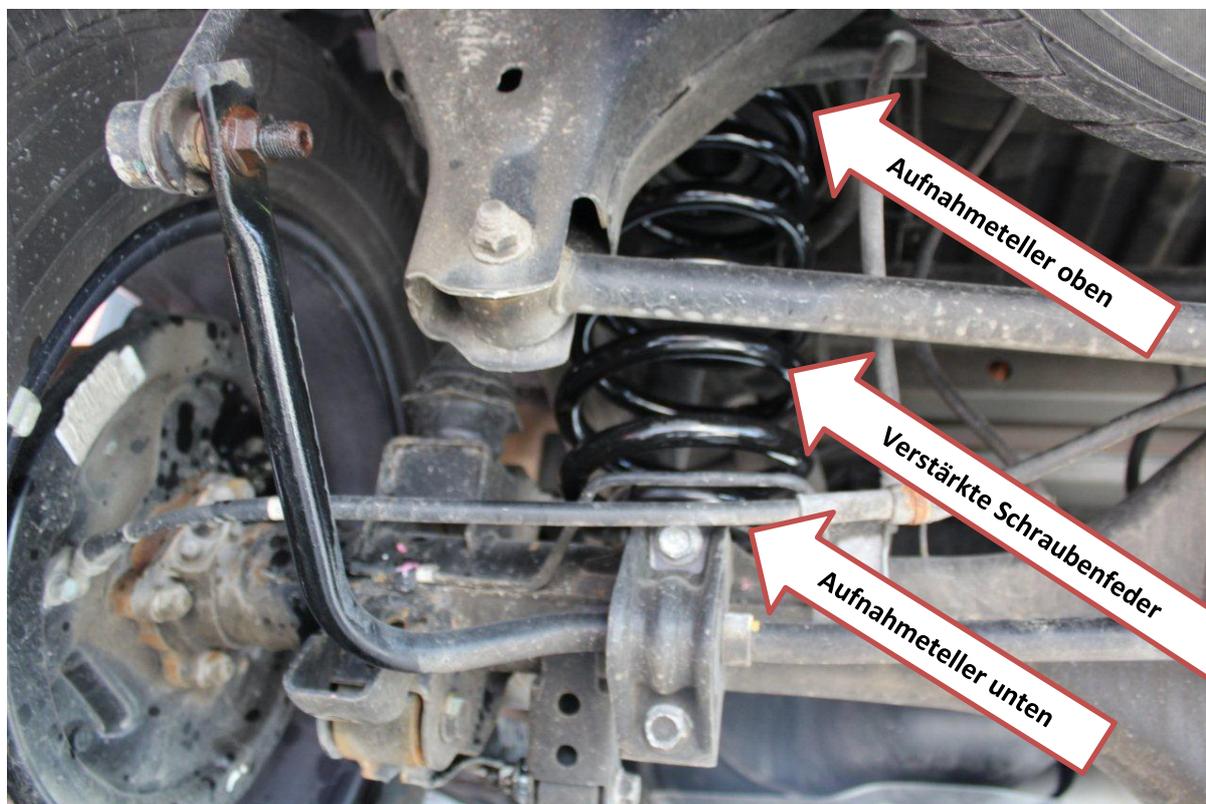


- Nun kann die Befestigungsschraube des Stoßdämpfers (links) entfernt und die Hinterachse vorsichtig ablassen werden.

Darauf achten, dass beim Ablassen keine Leitungen, Schläuche usw. beschädigt werden.

- Jetzt ist die die originale Schraubenfeder (links) locker und kann entnommen werden.
- Die Aufnahmeteller der Schraubenfeder (oben und unten) von eventueller Verschmutzung säubern.

- Eventuell vorhandene Gummiauflagen (je nach Ausführung) von der alten Feder abnehmen und bei der neuen Feder mitverwenden.
- Anschließend die neue (verstärkte) Schraubenfeder in die freigewordene Position einsetzen



Hierbei ist zu achten, dass die neue Feder exakt in den Aufnahmetellern oben und unten für die Feder positioniert ist

- Nun die Achse wieder vorsichtig anheben, und mit der Befestigungsschraube den Stoßdämpfers wieder an der Achse fixieren.

Darauf achten, dass beim Anheben keine Leitungen, Schläuche usw. beschädigt werden, und die Feder sich exakt in der richtigen Halteposition (in den Aufnahmetellern) befindet.

- Befestigungsschraube des Stoßdämpfers laut Herstellerangaben festziehen.
- Anschließend denselben Ablauf an der rechten Seite des Fahrzeugs wiederholen.
- Nach Fertigstellung der Arbeiten, eine Probefahrt durchführen, und anschließend alle geöffneten Verbindungen nochmals auf festen Sitz und alle umliegenden Teile auf Freigängigkeit und und eventuelle Beschädigungen prüfen.

Erst wenn die Endprüfung als vollständig I.O. abgeschlossen wurde, darf das Fahrzeug dem Kunden übergeben werden.