



Wie **Hyundai Santa Fe**
CM Federn hinten
wechseln - Schritt für
Schritt Anleitung

VIDEO-TUTORIAL

**ⓘ Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi, HYUNDAI
SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

**AUSTAUSCH: FEDERN – HYUNDAI SANTA FE CM.
WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste
- Drehmomentschlüssel
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 19
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 19
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 21
- Ratschenschlüssel
- Hydraulischer Getriebeheber
- Brechstange
- Unterlegkeil

WERKZEUGE KAUFEN

Austausch: Federn – Hyundai Santa Fe CM. AUTODOC empfiehlt:

- Beide Spiralfedern der hinteren Aufhängung sollten gleichzeitig ausgewechselt werden.
- Der Ablauf des Austauschs ist für die rechte und linke Spiralfeder der hinteren Aufhängung identisch.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – Hyundai Santa Fe CM – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

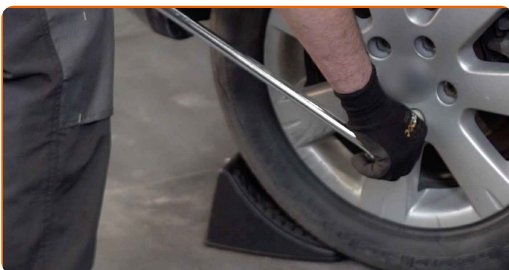
1

Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



2

Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 21.



3

Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.



4

Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben herausschrauben. Hyundai Santa Fe CM

5

Nehmen Sie das Rad ab.



6

Stützen Sie den Arm. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.



7

Reinigen Sie die Befestigungen des Querlenkers. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

- 8** Schrauben Sie die vordere Armbefestigung ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 19. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- 9** Entfernen Sie die vordere Befestigung des Querlenkers.

- 10** Lösen Sie den Querlenker.

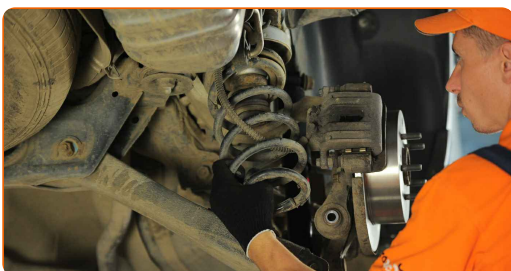
- 11** Entfernen Sie den Träger unter dem Arm.



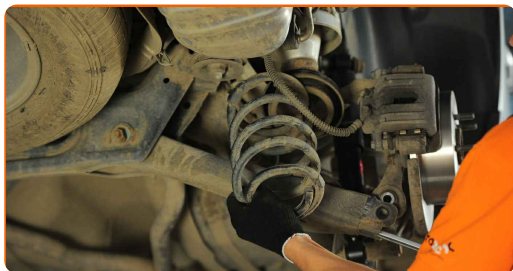
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Federn – Hyundai Santa Fe CM. Senken Sie den Getriebeheber langsam und ruckfrei ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen zu vermeiden.

- 12** Ziehen Sie den Lenker herunter. Benutzen Sie ein Brecheisen.



13 Entfernen Sie die Feder.

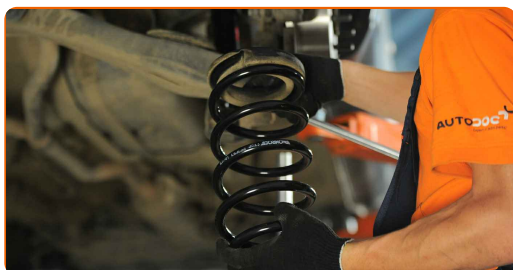


14 Entfernen Sie den Feder-Abstandshalter aus Gummi.

Austausch: Federn – Hyundai Santa Fe CM. Fachleute empfehlen:

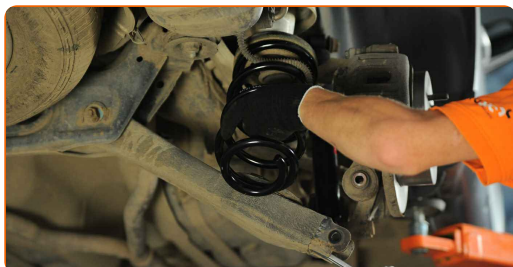
- Überprüfen Sie die Gummilager der Feder der Aufhängung. Erneuern Sie diese bei Bedarf.

15 Bringen Sie den Abstandshalter aus Gummi an der neuen Schraubenfeder an.



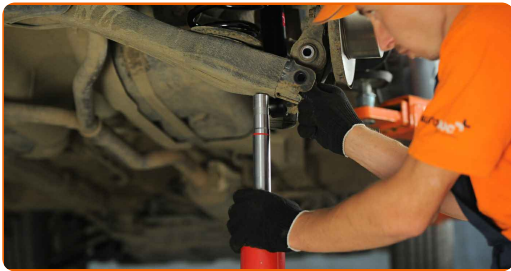
16 Ziehen Sie den Lenker herunter. Benutzen Sie ein Brecheisen.

17 Bauen Sie die Spiralfeder zusammen mit den Gummilager in deren Aufnahmen ein.



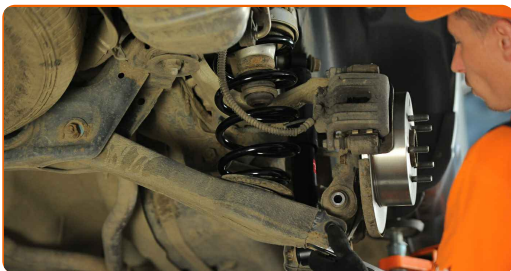
18

Stützen Sie den Arm. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.



19

Bringen Sie den Querlenker an.



20

Bauen Sie die vordere Befestigung des Lenkers ein.

21

Schrauben Sie die Befestigung des unteren Querlenkers fest. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 19. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 118 Nm Drehmoment fest.



22

Entfernen Sie den Träger unter dem Arm.



AUTODOC empfiehlt:

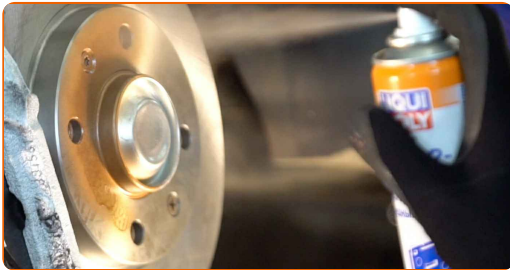
- Austausch: Federn – Hyundai Santa Fe CM. Senken Sie den Getriebeheber langsam und ruckfrei ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen zu vermeiden.

23

Reinigen Sie die Oberfläche an welcher die Felge montiert werden soll. Benutzen Sie eine Drahtbürste.

24

Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.

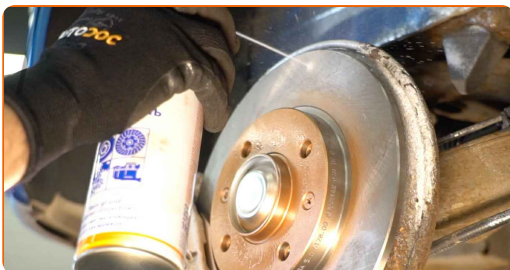


AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Federn – Hyundai Santa Fe CM. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

25

Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



Austausch: Federn – Hyundai Santa Fe CM. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.

26

Bringen Sie das Rad an.



AUTODOC empfiehlt:

- Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben am Auto einschrauben. Hyundai Santa Fe CM

27

Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 21.



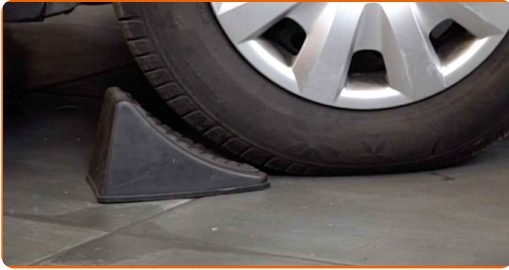
28

Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 21. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 108 Nm Drehmoment fest.



29

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



GUT GEMACHT! 

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES
EINKAUFEN



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR HYUNDAI-AUTOS

FEDERN: EINE GROSSE AUSWAHL

WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR HYUNDAI SANTA FE CM-AUTOS

FEDERN FÜR HYUNDAI-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

FEDERN FÜR HYUNDAI SANTA FE CM-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine Fehlinterpretation der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche möglichen Fehler und Unsicherheiten dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von einem Spezialisten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsregeln zu beachten, wenn Sie die Reparatur oder Ersatzmaßnahmen durchführen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität wird nicht garantieren, dass Sie das richtige Level an Verkehrssicherheit erreichen.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.