



Wie **Alfa Romeo 159**  
**Sportwagon** vorderer  
oberer Lenker wechseln -  
Anleitung

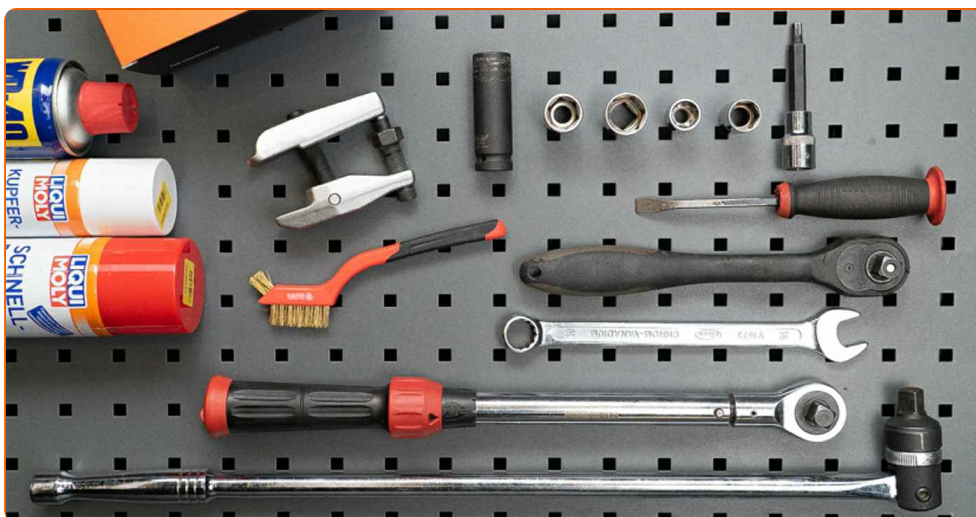
## VIDEO-TUTORIAL

**i Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:  
ALFA ROMEO Brera (939\_) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO 159 Limousine (939) 1.9 JTS,  
ALFA ROMEO 159 Limousine (939) 2.2 JTS, ALFA ROMEO 159 Limousine (939) 3.2  
JTS Q4, ALFA ROMEO 159 Limousine (939) 1.9 JTDM 8V, ALFA ROMEO 159  
Limousine (939) 1.9 JTDM 16V, ALFA ROMEO 159 Limousine (939) 2.4 JTDM, ALFA  
ROMEO Brera (939\_) 2.2 JTS (939.DXB11), ALFA ROMEO Brera (939\_) 3.2 JTS Q4  
(939.DXG22), ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTS, ALFA ROMEO 159  
Sportwagon (939) 3.2 JTS Q4, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTDM 8V,  
ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTDM 16V, ALFA ROMEO 159 Sportwagon  
(939) 2.4 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.2 JTS, (+ 12)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

**AUSTAUSCH: VORDERER OBERER LENKER – ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Kupferpaste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 18
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 16
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 18
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. E18
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 21
- Sechskant-Bit Nr. H6
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Windeisen
- Brechstange
- Kugelgelenkabzieher
- Hydraulischer Getriebeheber
- Kotflügelschoner
- Unterlegkeil

**WERKZEUGE KAUFEN**

Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagon. AUTODOC empfiehlt:

- Das Austausch-Verfahren ist bei den rechten und linken oberen Querlenkern identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

## AUSTAUSCH: VORDERER OBERER LENKER – ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON. GEHEN SIE WIE FOLGT VOR:

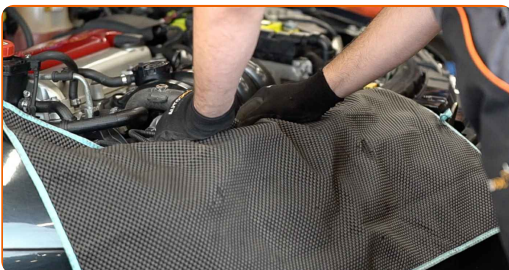
1

Öffnen Sie die Haube.



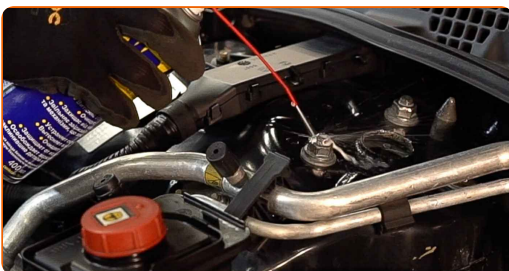
2

Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.



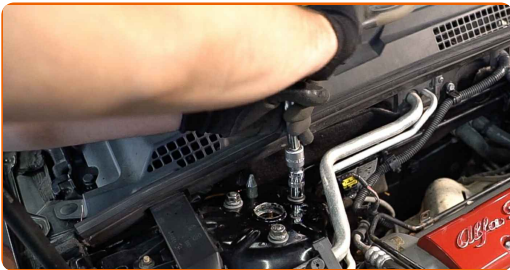
3

Reinigen Sie die Befestigungselemente der oberen Federbeinhalterung. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



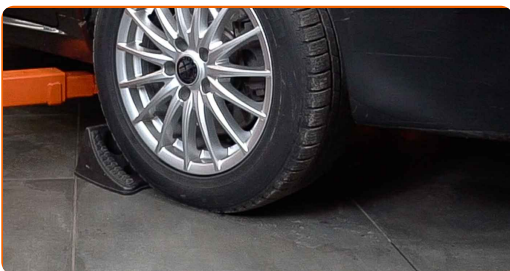
4

Lösen Sie die oberen Befestigungselemente des Federbeinstützlagers. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



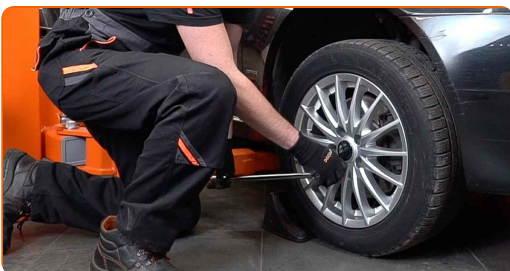
5

Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



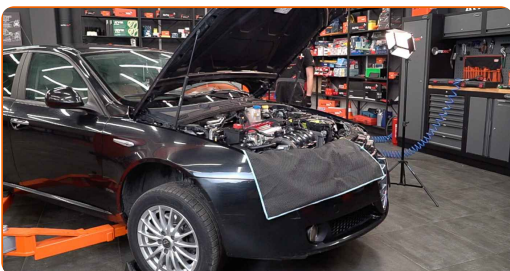
6

Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



7

Heben Sie die Vorderseite des Autos und sichern auf Stützen.



8

Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



**Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Tipp:**

- Sie sollten das Rad in der oberen Position festhalten, so lange Sie die Bolzen heraus-schrauben, um Unfälle zu vermeiden.

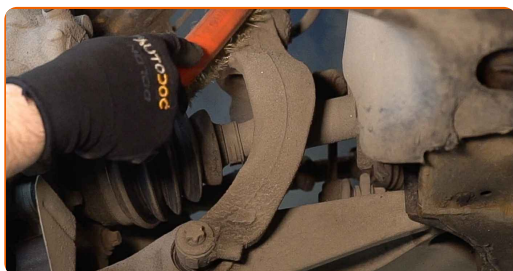
**9**

Nehmen Sie das Rad ab.



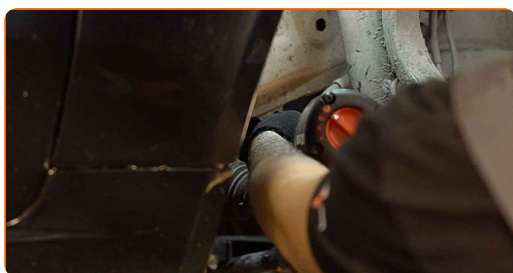
**10**

Reinigen Sie alle Verbindungen des Querlenkers. Reinigen Sie die Federbein-Befestigungselemente. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



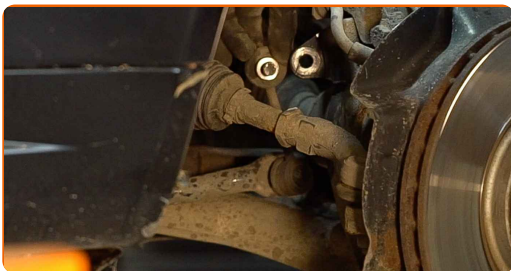
**11**

Schrauben Sie die Befestigungsmutter heraus, die die Koppelstange an der Stoßdämpfergabel befestigt. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18.



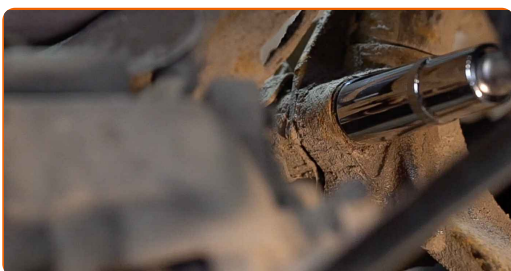
12

Entfernen Sie die Stabilisatorstange.



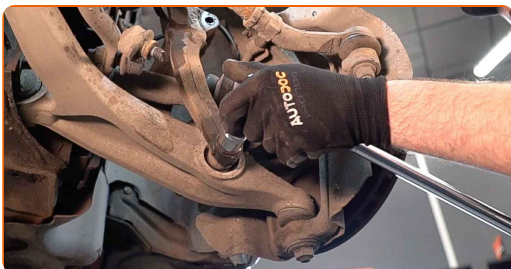
13

Schrauben Sie die Befestigungsschraube heraus, die das Federbein mit der Stoßdämpfergabel verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie ein Windeisen.



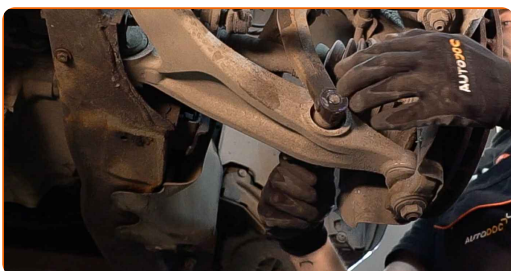
14

Schrauben Sie die Befestigungsschraube heraus, die die Stoßdämpfergabel mit dem unteren Querlenker verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie ein Windeisen.

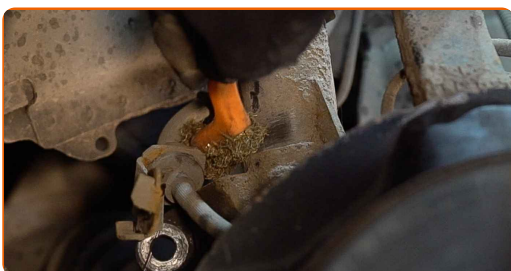


15

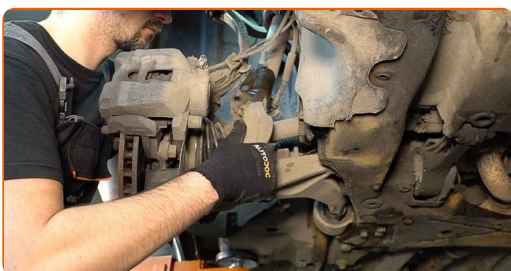
Entfernen Sie die Befestigungsschraube.



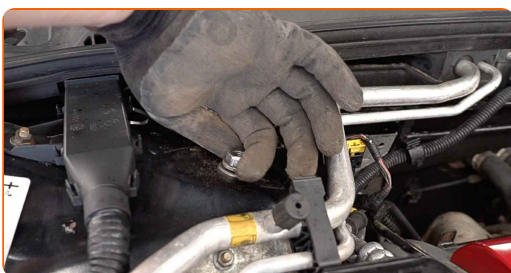
- 16** Reinigen Sie das Befestigungselement, das die Stoßdämpfergabel am Federbein befestigt. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



- 17** Trennen Sie die Stoßdämpfergabel vom Federbein.



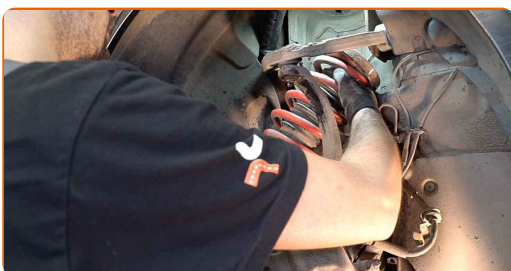
- 18** Lösen Sie die obere Befestigung der Federbeinbefestigung.



Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagen. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Halten Sie, um Verletzungen zu vermeiden, das Federbein fest während Sie die Befestigungsschrauben lösen.

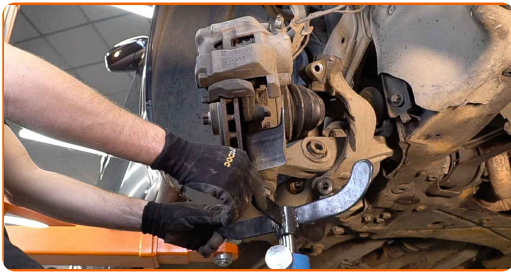
- 19** Entfernen Sie das Federbein.





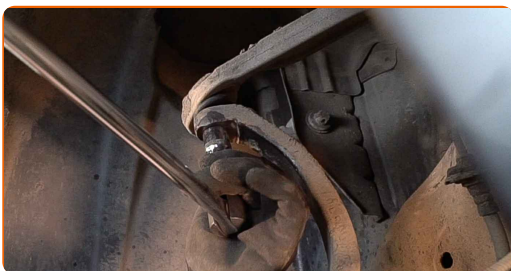
20

Stützen Sie den Arm. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.



21

Schrauben Sie die Befestigungen des Kugelgelenks heraus. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



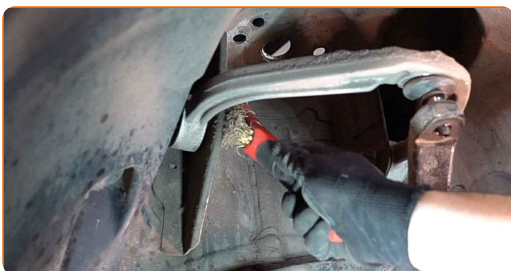
22

Trennen Sie das Kugelgelenk vom Achsschenkel. Verwenden Sie einen Kugelgelenkabzieher.



23

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



- 24** Schrauben Sie die oberen Steuerarmverschlüsse ab (2 Stück). Verwenden Sie Stecknuss Nr. E18. Verwenden Sie ein Windeisen.



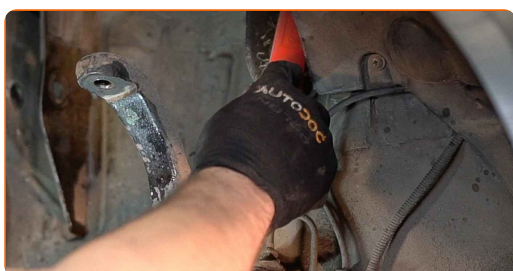
- 25** Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.



- 26** Entfernen Sie den Arm. Benutzen Sie ein Brecheisen.

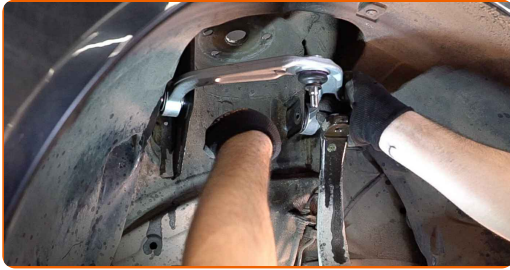


- 27** Reinigen Sie die Montagebohrungen und die Gewinde des Querlenkers. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



28

Installieren Sie den Arm.



Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Tipp von AUTODOC:

- Verwenden Sie während des Installationsvorgangs nur neue Schrauben und Muttern.
- Beschädigen Sie nicht die Kugelgelenkabdeckung.

29

Bringen Sie die Befestigungen des Querlenkers an.

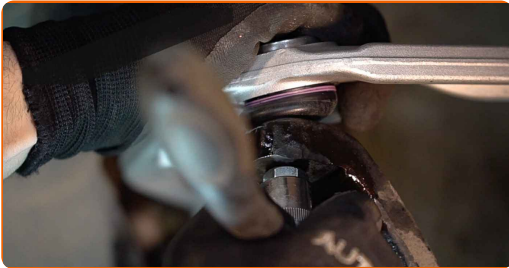


30

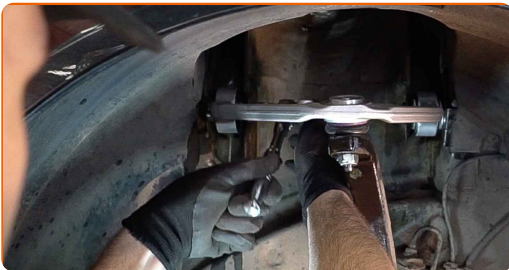
Verbinden Sie das Kugelgelenk mit dem Achsschenkel.



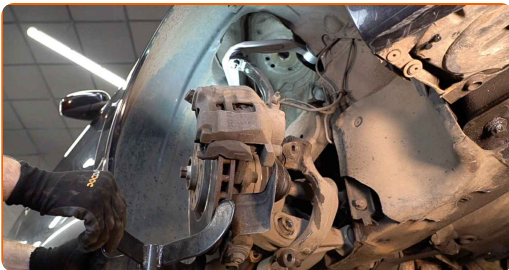
- 31** Schrauben Sie die Befestigungen des Kugelgelenks ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



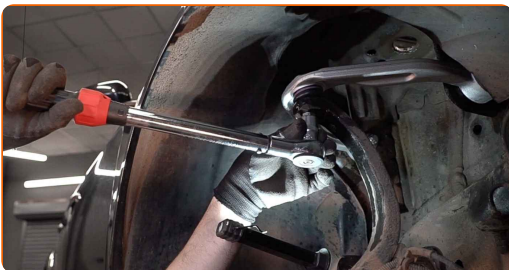
- 32** Schrauben Sie das Befestigungselement des oberen Querlenkers (2 Stück) ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E18. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- 33** Heben Sie den hydraulischen Getriebeheber um 10–15 cm an.



- 34** Ziehen Sie das Kugelgelenk an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 45 Nm Drehmoment fest.



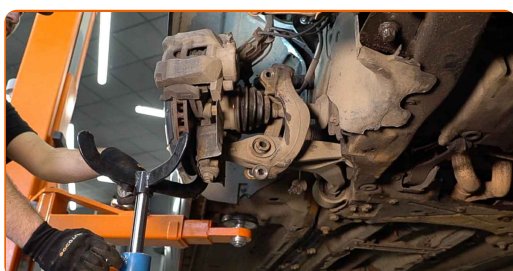
35

Ziehen Sie die oberen Befestigungsschrauben an (2 Stück). Verwenden Sie Stecknuss Nr. E18. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 85 Nm Drehmoment fest.



36

Entfernen Sie den Träger unter dem Arm.

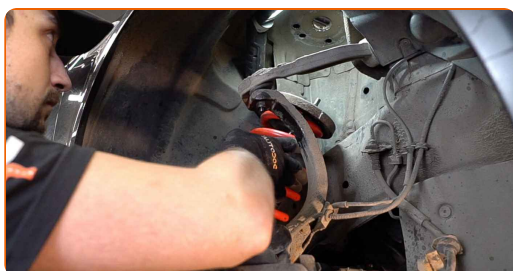


### AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Senken Sie den Getriebeheber langsam und ruckfrei ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen zu vermeiden.

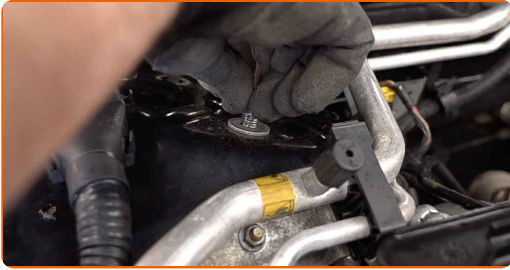
37

Installieren Sie das Federbein am Radlauf.



38

Schrauben Sie die obere Befestigung des Federbeinbefestigung an. Schrauben Sie diese nicht fest.



Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Fachleute empfehlen:

- Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Federbein, während Sie die Befestigungsschrauben einschrauben.

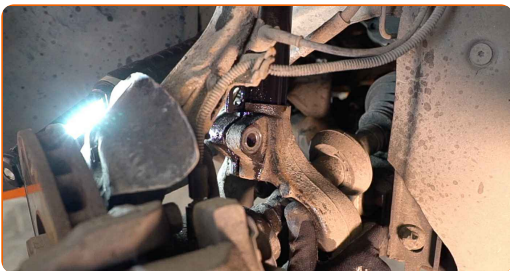
39

Reinigen Sie die Montagesitze der Stoßdämpfergabel. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



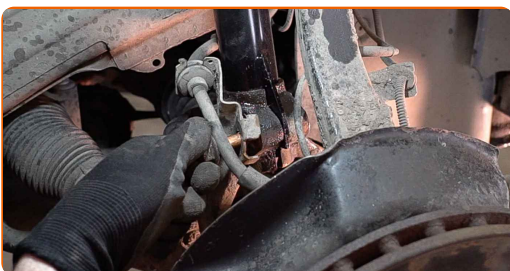
40

Bringen Sie die Stoßdämpfergabel am Federbein an.



41

Bringen Sie die Befestigungsschraube an.



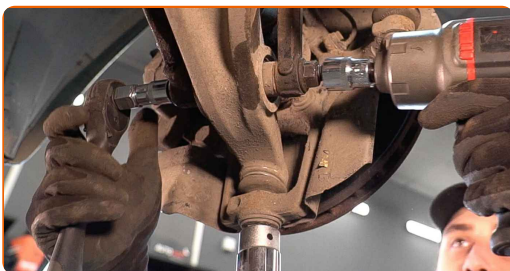
**42**

Stützen Sie den Arm. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.



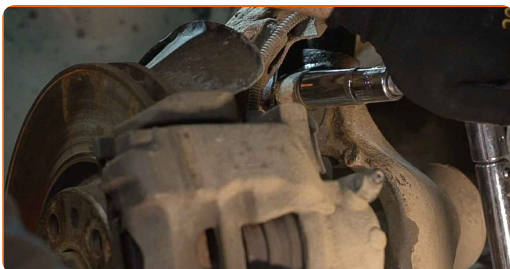
**43**

Schrauben Sie das Befestigungselement ein, das die Stoßdämpfergabel mit dem unteren Querlenker verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie ein Windeisen.



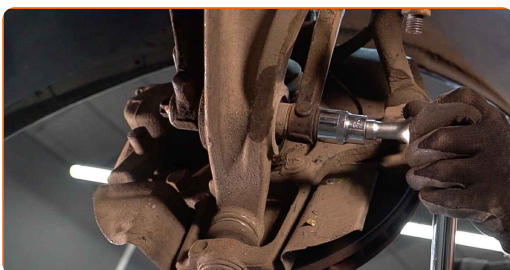
**44**

Ziehen Sie die Befestigungsschraube an, die das Federbein mit der Stoßdämpfergabel verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 77 Nm Drehmoment fest.



**45**

Ziehen Sie die Befestigungsschraube an, die die Stoßdämpfergabel mit dem unteren Querlenker verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 55 Nm Drehmoment fest.+45°

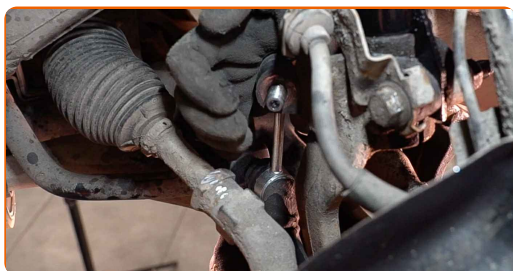


**AUTODOC empfiehlt:**

- **Achtung!** Verwenden Sie unbedingt neue Befestigungen.

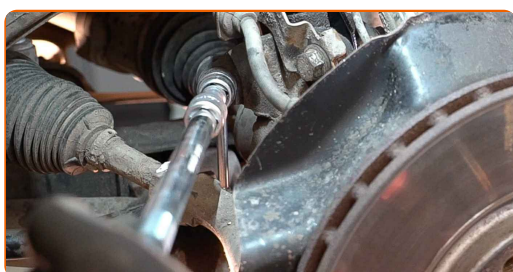
46

Montieren Sie den Querlenker.



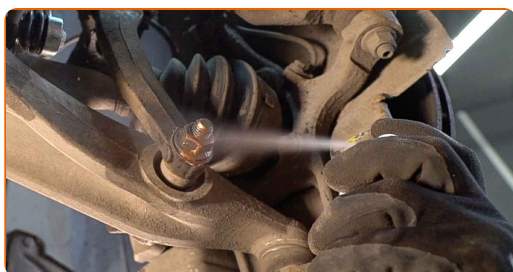
47

Ziehen Sie das Befestigungselement an, das die Koppelstange mit der Stoßdämpfergabel verbindet. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 18. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H6. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 60 Nm Drehmoment fest.



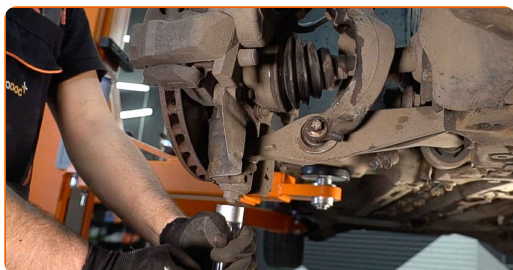
48

Behandeln Sie alle Gelenke des Querlenkers. Behandeln Sie die Federbein-Befestigungen. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



49

Entfernen Sie den Träger unter dem Arm.





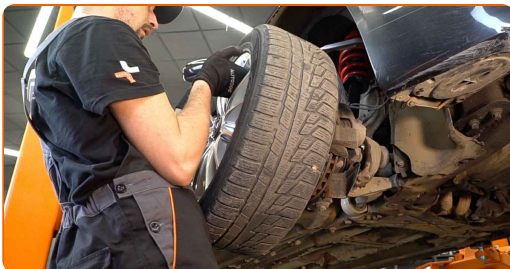
**AUTODOC empfiehlt:**

- Alfa Romeo 159 Sportwagon – Senken Sie den Getriebeheber nicht schlagartig ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen des Autos zu vermeiden.

- 50** Reinigen Sie die Oberfläche an welcher die Felge montiert werden soll. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Behandeln Sie die Kontaktfläche. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



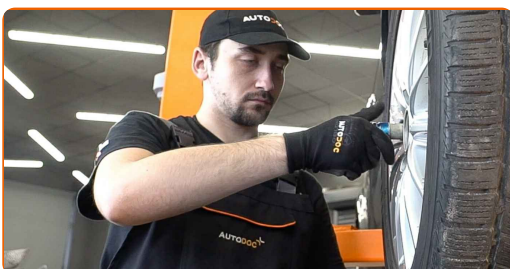
- 51** Bringen Sie das Rad an.



**Austausch: vorderer oberer Lenker – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Tipp von AUTODOC:**

- Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Schrauben der Befestigungsschrauben das Rad fest.

- 52** Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



53

Senken Sie das Auto ab.



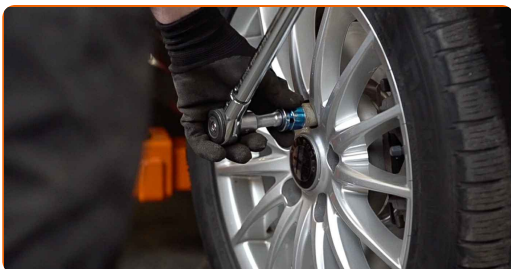
54

Ziehen Sie das obere Befestigungselement der Stoßdämpferstrebe an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 16. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 44 Nm Drehmoment fest.



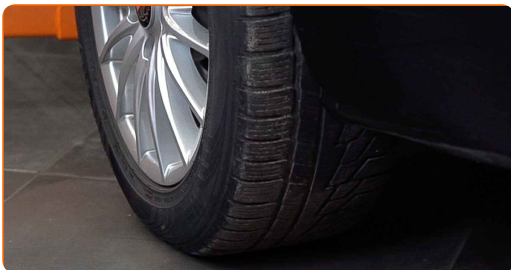
55

Draai de wielbouten vast aan de hand van een kruiselings patroon. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 120 Nm Drehmoment fest.



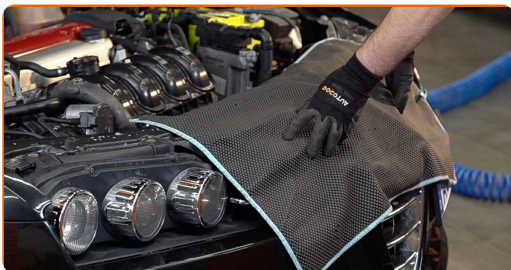
56

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



57

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.



58

Schließen Sie die Haube.



**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 ALFA ROMEO-AUTOS**

**QUERLENKER: EINE GROSSE AUSWAHL**

**WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR ALFA ROMEO 159  
SPORTWAGON-AUTOS**

**QUERLENKER FÜR ALFA ROMEO-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN**

**QUERLENKER FÜR ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON-  
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 SE.