# **+** AUTODOC CLUB

Come cambiare biellette barra stabilizzatrice della parte anteriore su

MERCEDES-BENZ Classe
E T-modell (S210) - Guida alla sostituzione







### **VIDEO TUTORIAL SIMILE**



Questo video mostra la procedura di sostituzione di una parte simile su un altro veicolo

# i Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 280 T 4-matic (210.281), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 320 T 4-matic (210.282), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) E 200 T Kompressor (210.245), (+7)

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

CLUB.AUTO-DOC.IT 1–9







Si prega di notare che il presente tutorial è stato creato sulla base della procedura di sostituzione di questa parte auto su un veicolo dal design simile.

Questo tutorial è stato creato sulla base della procedura di sostituzione di una parte auto simile su: MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 200 (210.035)

CLUB.AUTO-DOC.IT 2–9







## SOSTITUZIONE: BIELLETTE BARRA STABILIZZATRICE -MERCEDES-BENZ CLASSE E T-MODELL (S210). ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Grasso al rame
- Pulitore freni
- Punta Torx T50

- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Piede di porco
- Cunei ruote

Acquistare utensili

CLUB.AUTO-DOC.IT 3–9





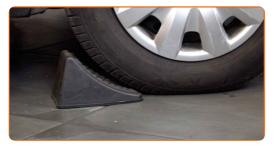


#### **AUTODOC** raccomanda:

- Sostituisci i tiranti delle barre stabilizzatrici in coppia su un' MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210).
- La procedura di sostituzione è identica per entrambi i tiranti delle barre stabilizzatrici sullo stesso asse.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210) dovrebbero essere effettuati a motore spento.

#### **EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:**

Serra le ruote con i cunei.



Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17.



Sollevare la parte anteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

CLUB.AUTO-DOC.IT 4–9







4 Svita i bulloni delle ruote.



## AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210)
- Smonta le ruote.



- Pulisci gli elementi di fissaggio dei tiranti delle barre stabilizzatrici. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.
- Svita l'elemento di fissaggio che collega la barra stabilizzatrice al braccio di sospensione. Usa un piede di porco. Usa la chiave Torx T50. Usa una chiave a cricchetto.



CLUB.AUTO-DOC.IT 5–9







Rimuovere il puntone stabilizzatore trasversale. Usa un piede di porco.



Pulisci le sedi di montaggio del tirante della barra stabilizzatrice. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



Installare una nuova barra, serrarne gli elementi di montaggio. Usa un piede di porco.



Serra l'elemento di fissaggio che collega la barra stabilizzatrice con il braccio di sospensione. Usa un piede di porco. Usa la chiave Torx T50. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 80 Nm.



12

Tratta con del prodotto tutti i giunti della barra stabilizzatrice. Usa il grasso al rame.

CLUB.AUTO-DOC.IT 6-9







Tratta la superfice nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Usa il grasso al rame.



Pulisci la superficie del disco freno. Usa un pulitore freni.



#### **AUTODOC** raccomanda:

• Sostituzione: biellette barra stabilizzatrice - MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

15

Installare la ruota.



#### AUTODOC raccomanda:

 Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. MERCEDES-BENZ Classe E T-modell (S210)

CLUB.AUTO-DOC.IT 7–9







Avvita i bulloni delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17.



Rimettere il veicolo per terra e, lavorando in ordine incrociato, serrare i bulloni di fissaggio delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 110 Nm.



18 Rimuovi i cric e i cunei.





**VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL** 

CLUB.AUTO-DOC.IT 8–9





# AUTODOC — PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE



UN'AMPIA SCELTA DI PEZZI DI RICAMBIO PER LA SUA AUTO

BIELLETTE BARRA STABILIZZATRICE: UNA VASTA SELEZIONE

## **① DISCLAIMER:**

Il documento contiene solo raccomandazioni generali che possono esserti utili quando eseguite lavori di riparazione o sostituzione. AUTODOC non è responsabile per eventuali perdite, lesioni, danni di proprietà durante il processo di riparazione o di sostituzione a causa di uso scorretto o di errata interpretazione delle informazioni fornite.

AUTODOC non è responsabile di eventuali errori o incertezze presenti in queste istruzioni. Le informazioni fornite sono puramente a scopo informativo e non possono sostituire la consulenza di specialisti.

AUTODOC non è responsabile dell'uso scorretto o pericoloso di attrezzature, utensili e ricambi auto. AUTODOC raccomanda vivamente di fare attenzione e rispettare le regole di sicurezza durante lo svolgimento di lavori di riparazione o sostituzione. Nota Bene: l'uso di ricambi di bassa qualità non garantisce il livello di sicurezza stradale appropriato.

© Copyright 2023. Tutti i contenuti del sito internet, sono tutelati dal diritto d'autore in particolare i testi, le immagini e le fotografie. Tutti i diritti concernenti la copia, trasmissione a terzi, modifiche e traduzioni sono riservati ad AUTODOC SE.

CLUB.AUTO-DOC.IT 9–9