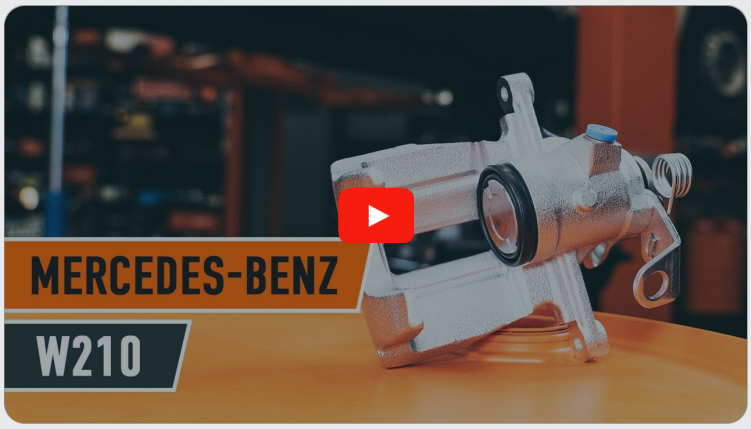
AUTODOC CLUB

Come cambiare pinza de freno della parte posteriore su **Mercedes W210** - Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL



Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 180 T (202.078), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 200 T (202.080), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 220 T D (202.182), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ Classe C Sedan (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ Classe C T-modell (S202) C 230 T (202.083), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

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

SOSTITUZIONE: PINZA DE FRENO - MERCEDES W210. ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE NECESSARI:

- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Sigillante
- Grasso al rame
- Chiave combinate N°9
- Chiave per dado svasato nr. 14
- Bussola nr. 17
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Giravite Piatto
- Piede di porco
- Martello
- Cacciaspina
- Clip di fissaggio tubo del freno
- Kit di spurgo freno pneumatico
- Cunei ruote

ACQUISTARE UTENSILI

Sostituzione: pinza de freno - Mercedes W210. Il consiglio di AUTODOC:

- La procedura di sostituzione è identica per le pinze freno di destra e di sinistra sullo stesso asse.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - Mercedes W210 - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

1 Aprire il cofano vano motore. Svita il tappo del serbatoio del liquido dei freni.

2 Serra le ruote con i cunei.

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

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

5 Svita i bulloni delle ruote.

AUTODOC raccomanda:

- Importante! Tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. Mercedes W210

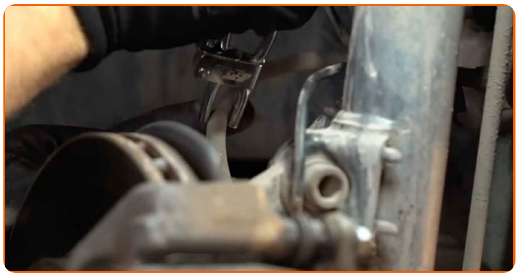
6 Smonta le ruote.

7 Rimuovi le clip delle pastiglie dei freni. Usa un cacciaspina. Usa un martello.

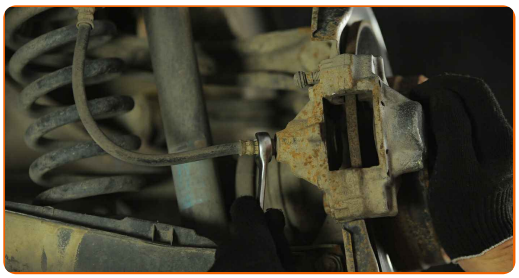
8 Separa le pastiglie dei freni. Usa un piede di porco.

9 Rimuovere le pastiglie del freno. Usa un giravite piatto.

10 Stringi il tubo del freno usando una fascetta di fissaggio del tubo freni.



11 Allentare il fissaggio del tubo flessibile freno. Utilizzare una chiave poligonale aperta#14.

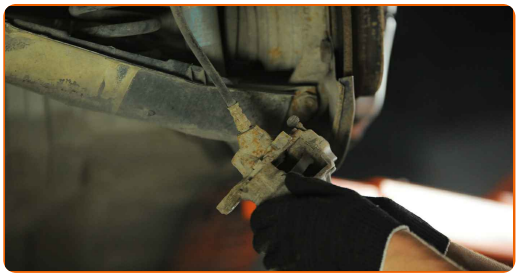


12 Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.

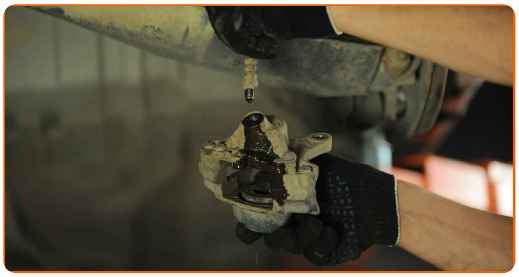
13 Svitare l'attacco della pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave a cricchetto.

14 Rimuovi i bulloni di fissaggio (2 pezzi).

15 Rimuovere la pinza del freno.



16 Scollega il tubo flessibile del freno.



17 Tratta con del prodotto il tubo flessibile del freno. Usa un pulitore freni.

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pinza de freno - Mercedes W210. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

18 Installare e fissare il tubo flessibile del freno nella nuova pinza.

19 Rimuovi la fascetta di fissaggio del tubo freni.

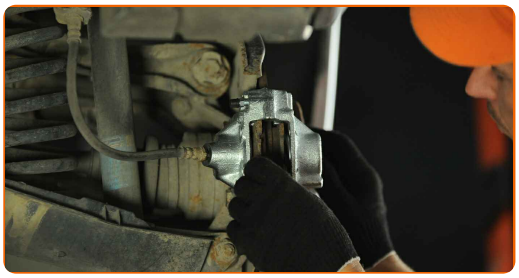
20 Montare la pinza del freno e fissarla.

21 Tratta con del prodotto i bulloni di fissaggio. Utilizza un sigillante.

22 Monta i bulloni di fissaggio (2 pezzi).

23 Serra gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 55 Nm.

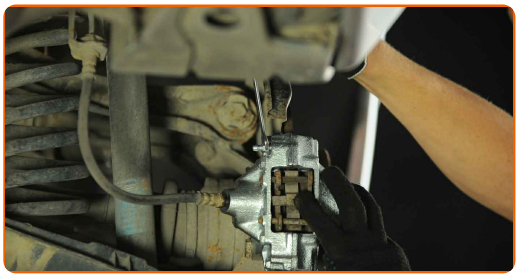
24 Installare le pastiglie del freno.



25 Installa le clip delle pastiglie dei freni. Usa un cacciaspina. Usa un martello. Usa un giravite piatto.

26 Collega il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico alla valvola di spurgo del freno.

27 Allenta la valvola di spurgo del freno. Utilizza una chiave combinata N°9.

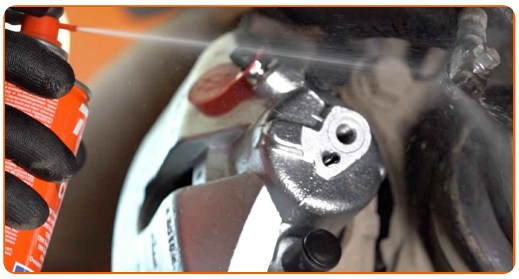


28 Spurgare la pinza del freno. Senza avviare il motore, premere il pedale del freno più volte finché non viene percepita una resistenza significativa.

29 Serra la vite di spurgo della pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°9. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 11 Nm.

30 Disconnetti il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico.

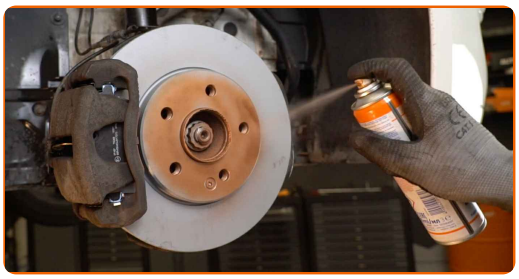
31 Pulisci lo sporco dal bullone di fissaggio tubo freno. Usa un pulitore freni.



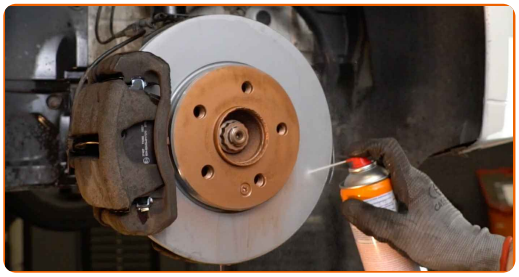
Sostituzione: pinza de freno - Mercedes W210. AUTODOC raccomanda:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

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



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



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pinza de freno - Mercedes W210. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

34 Installare la ruota.

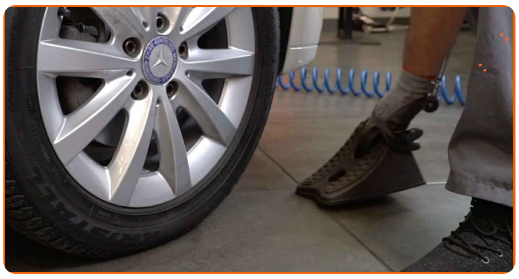
AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. Mercedes W210

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

36 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.

37 Rimuovi i cric e i cunei.

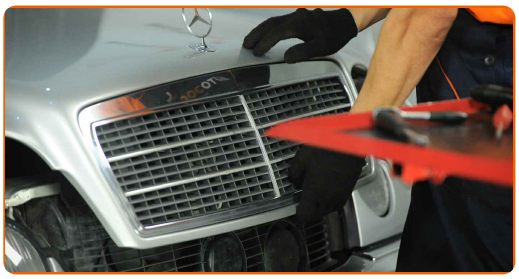


Sostituzione: pinza de freno - Mercedes W210. I professionisti raccomandano:

- Controllare il livello di liquido freni nel serbatoio di espansione e ripristinarne il livello adeguato, se necessario.

38

Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni. Chiudere il cofano.



Sostituzione: pinza de freno - Mercedes W210. Il consiglio di AUTODOC:

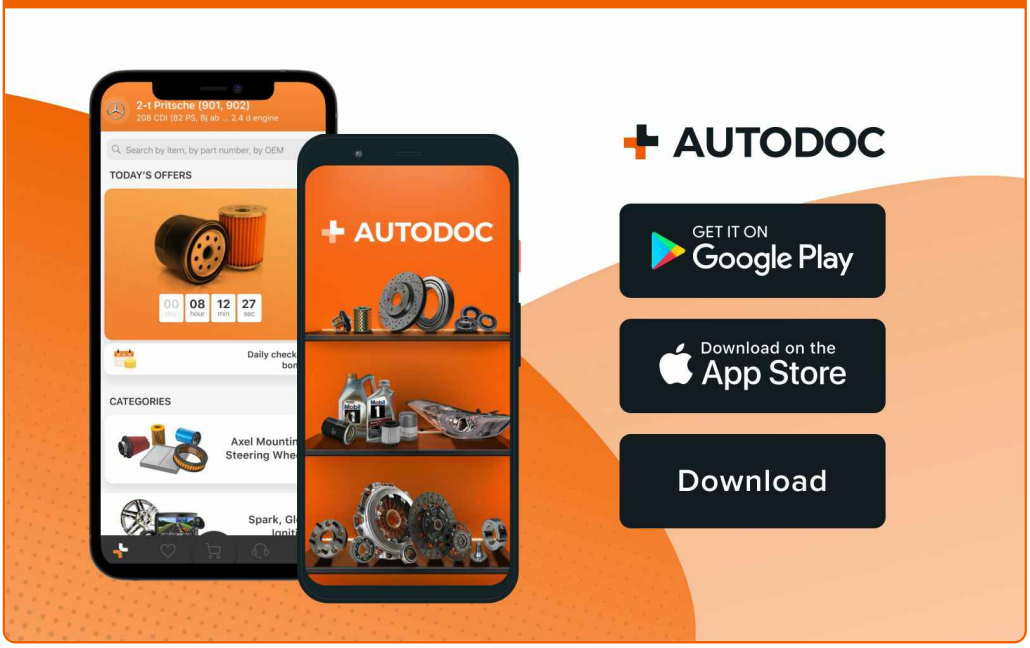
- Senza avviare il motore, premere il pedale del freno più volte finché non viene percepita una resistenza significativa.

BEN FATTO!

VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL

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

L'APP DI AUTODOC: ACCHIAPPA DELLE SUPER OFFERTE E ACQUISTA RISPARMIANDO



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

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER MERCEDES

PINZA DE FRENO: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER MERCEDES W210

PINZA DE FRENO PER MERCEDES: ACQUISTI ADESSO

PINZA DE FRENO PER MERCEDES W210: LE MIGLIORI PROMOZIONI E OFFERTE

ⓘ 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.