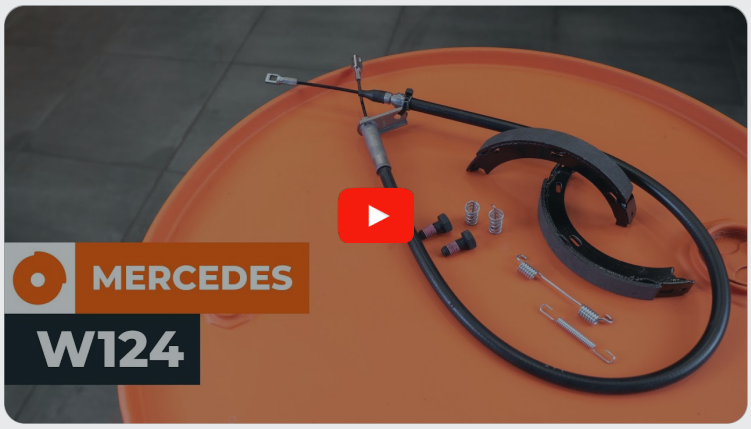
AUTODOC CLUB

Come cambiare pastiglie freno della parte posteriore su **Mercedes W124** - Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL



Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.5-16, MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 200 2.0 (124.020), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 200 E 2.0 (124.021), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 230 E 2.3 (124.023), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 260 E 2.6 (124.026), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 300 E 3.0, MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 300 E 3.0 (124.030), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 300 E 3.0 4-matic (124.230), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 300 E 3.0 4-matic, MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 200 D 2.0 (124.120), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 250 D 2.5 (124.125), MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 250 2.5 Turbo diesel (124.128), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ Tre volumi (W124) 300 D 3.0 4-matic (124.330), (+ 26)

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

SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - MERCEDES W124. ATTREZZI CHE SARANNO NECESSARI:

- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Detergente spray multiuso
- Grasso ceramico
- Chiave dinamometrica
- Chiave combinate N°17
- Bussola nr. 13
- Bussola nr. 17
- Punta hex n.H5
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave a cricchetto
- Giravite Piatto
- Cacciaspina
- Martello
- Giramaschi
- Pinze a naso lungo
- Piede di porco
- Cunei ruote

ACQUISTARE UTENSILI

Sostituzione: pastiglie freni - Mercedes W124. AUTODOC raccomanda:

- Eseguire la sostituzione delle pastiglie freno in kit completo per ogni asse. Questo renderà il processo di frenatura più efficiente.
- La procedura di sostituzione è identica per entrambe le pastiglie freno sullo stesso asse.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - MERCEDES W124. UTILIZZARE LA SEGUENTE PROCEDURA:

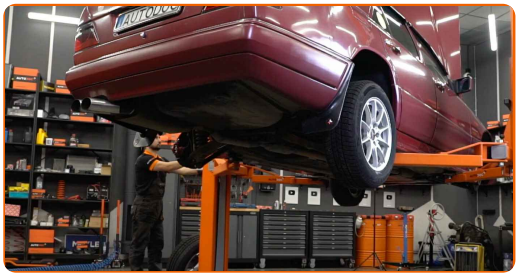
1 Aprire il cofano motore.

2 Svita il tappo del serbatoio del liquido dei freni.

3 Serra le ruote con i cunei.

4 Allentare i bulloni delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17. Usa un giramaschi.

5 Sollevare l'auto.



AUTODOC raccomanda:

- Qualora si utilizzi un cric, occorre assicurarsi che poggi su una superficie piana e senza alcuna irregolarità.
- Assicurarsi inoltre di fissare l'auto con dei cavalletti a martinetto.

6 Svita i bulloni delle ruote.

Sostituzione: pastiglie freni - Mercedes W124. Consiglio:

- Per evitare incidenti, solleva la ruota quando sviti i bulloni.

7 Smonta le ruote.

8 Pulire i perni di guida delle pastiglie dei freni. Usa una spazzola metallica. Usa un detergente spray multiuso.

9 Rimuovere i perni di guida delle pastiglie dei freni. Usa un cacciaspina. Usa un martello.

10 Rimuovi la molla di ritenuta delle pastiglie dei freni.

11 Separa le pastiglie dei freni. Usa un piede di porco (2 pezzi).

12 Rimuovere le pastiglie dei freni.

AUTODOC raccomanda:

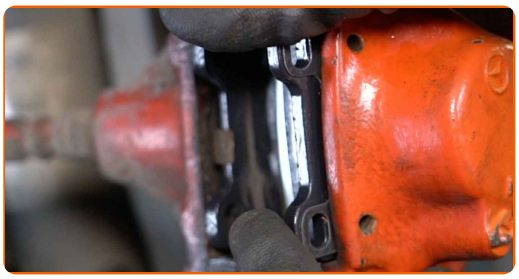
- Misurare lo spessore del disco del freno. Al raggiungimento del suo limite di usura, il componente deve essere sostituito.

13 Pulire le sedi di montaggio delle pastiglie dei freni sulla staffa della pinza del freno. Usa una spazzola metallica. Usa un pulitore freni.

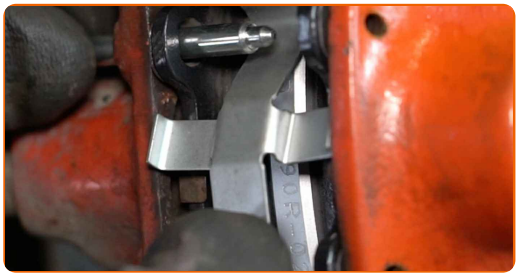
AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni - Mercedes W124. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

14 Installare le nuove ganasce dei freni.

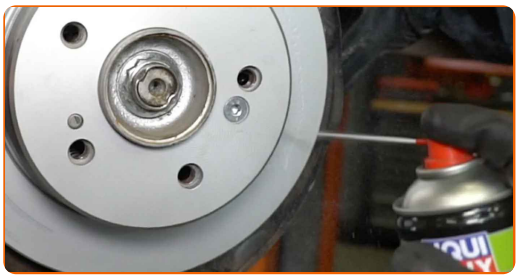


15 Installa le molle di ritenuta delle pastiglie dei freni.



16 Installare i perni di guida delle pastiglie dei freni. Usa un cacciaspina. Usa un martello.

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



18 Tratta la superfice nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Utilizzare grasso ceramico.

19 Installare la ruota.

AUTODOC raccomanda:

- Importante! Tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. Mercedes W124

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

21 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.

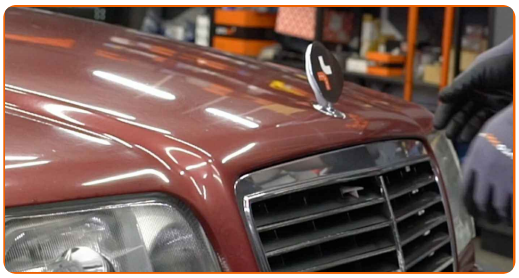
22 Rimuovi i cric e i cunei.

AUTODOC raccomanda:

- Mercedes W124 - Premere più volte il pedale del freno a motore spento finché non si avverte aumentare la resistenza.
- Controllare il livello del liquido dei freni nel serbatoio e rabboccare se necessario.

23 Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni.

24 Chiudere il cofano motore.



Sostituzione: pastiglie freni - Mercedes W124. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

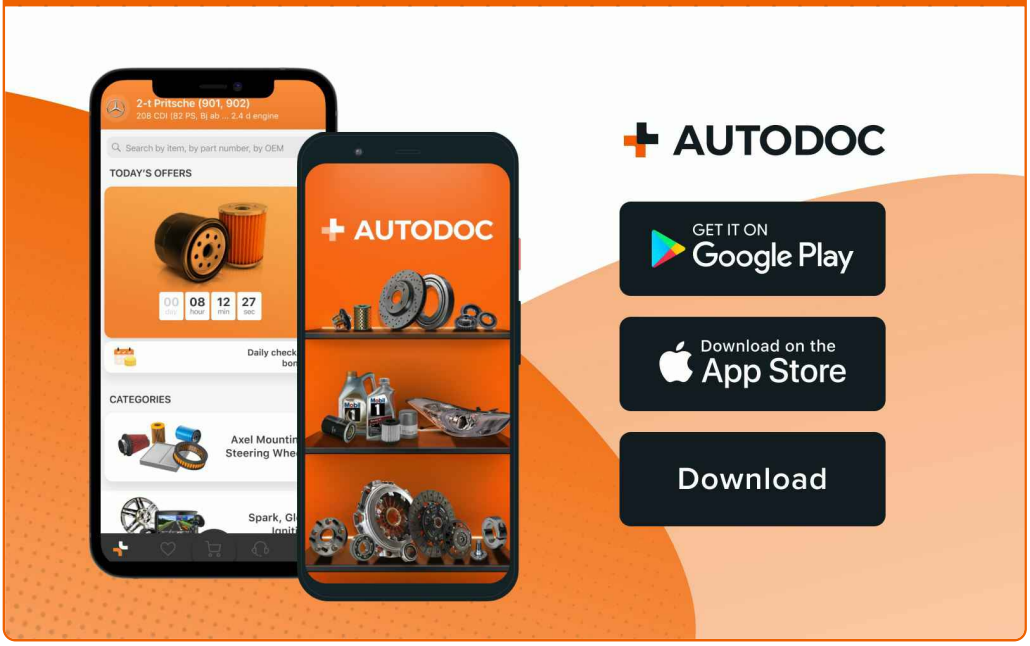
- Evita di frenare in modo brusco durante i primi 150-200 km dopo la sostituzione delle pastiglie freno.

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

PASTIGLIE FRENO: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER MERCEDES W124

PASTIGLIE FRENO PER MERCEDES: ACQUISTI ADESSO

PASTIGLIE FRENO PER MERCEDES W124: 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.