



Come cambiare pastiglie
freno della parte
posteriore su **AUDI A6**
Sedan (4A2, C4) - Guida
alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.8

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

Questo tutorial è stato creato sulla base della procedura di sostituzione di una parte auto simile su: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - AUDI A6 SEDAN (4A2, C4). ATTREZZI CHE SARANNO NECESSARI:



- Spazzola metallica
- Chiave combinate N°13
- Chiave combinate N°15
- Bussola nr. 13
- Chiave dinamometrica
- Grasso al rame
- Pasta antifischio per freni
- Pulitore freni
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Arretratore per pistoncini freni a disco
- Piede di porco
- Cunei ruote

Acquistare utensili

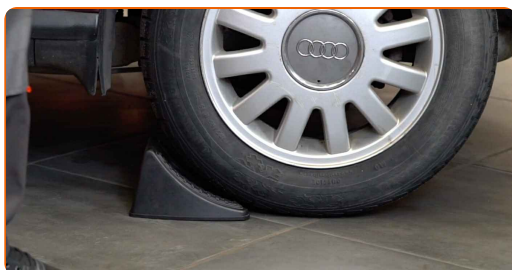
Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- 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.

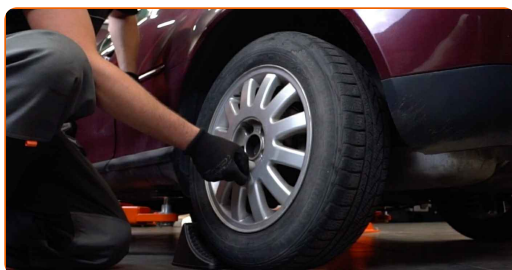
SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - AUDI A6 SEDAN (4A2, C4). PROCEDERE COME SEGUE:

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

2 Serra le ruote con i cunei.

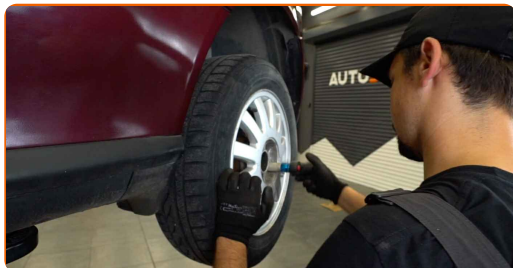


3 Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17.



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

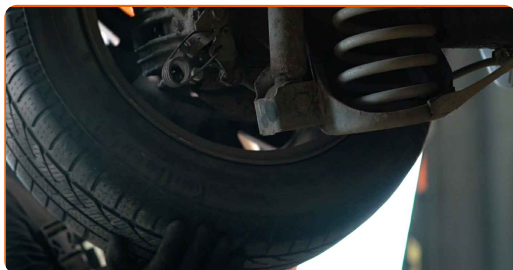
5 Svita i bulloni delle ruote.



AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. AUDI A6 Sedan (4A2, C4)

6 Smonta le ruote.



7 Scollegare il connettore elettrico del sensore ABS. Staccare la presa del sensore di usura delle pastiglie dei freni. Rimuovi il connettore del sensore ABS. Rimuovere il connettore del sensore di usura delle pastiglie freno.

Fai attenzione!

- Alcune auto non sono dotate di sensore di usura delle pastiglie freno.

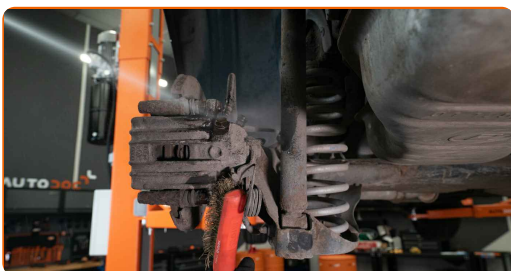
8

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



9

Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa un pulitore freni.

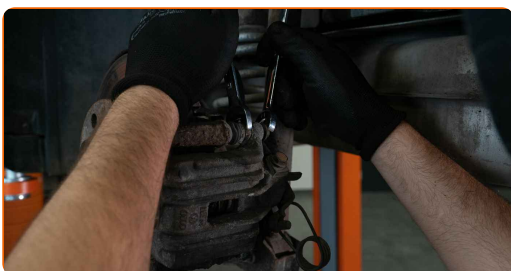


Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Il consiglio di AUTODOC:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

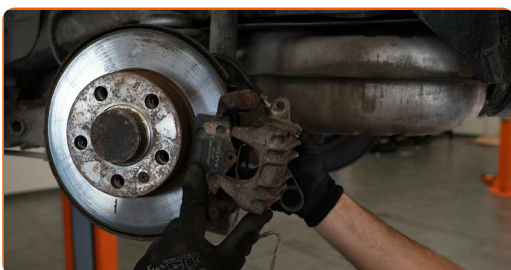
10

Svitare l'attacco della pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°13. Utilizza una chiave combinata N°15.



11

Rimuovere la pinza del freno.

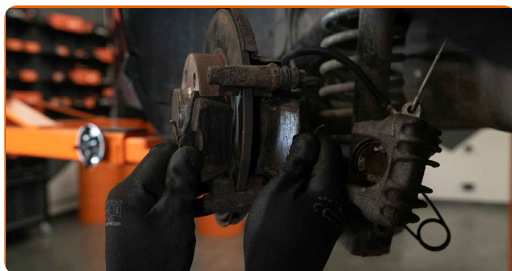


Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). AUTODOC raccomanda:

- Usare un filo per legare la pinza alla sospensione o carrozzeria senza scollegarla dal tubo flessibile del freno, al fine di evitare la depressurizzazione del sistema.
- Assicurarsi che la pinza non sia appesa al tubo flessibile del freno.
- Evita di premere il pedale del freno dopo la rimozione della pinza del freno. In caso contrario, lo stantuffo potrebbe cadere dal cilindro del freno, provocando la fuoriuscita del liquido freni e la depressurizzazione del sistema.

12

Rimuovere le pastiglie del freno.

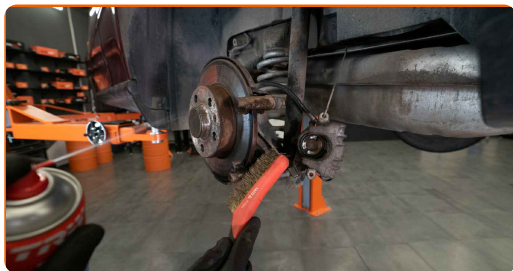


Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Misurare lo spessore del disco del freno. Al raggiungimento del suo limite di usura, il componente deve essere sostituito.
- Controlla il supporto della pinza freno, il perno guida della pinza freno e i parapolveri. Puliscili. Sostituiscili, se necessario.

13

Pulire il sostegno pinza freno da sporco e polvere. Usa una spazzola metallica. Usa un pulitore freni.

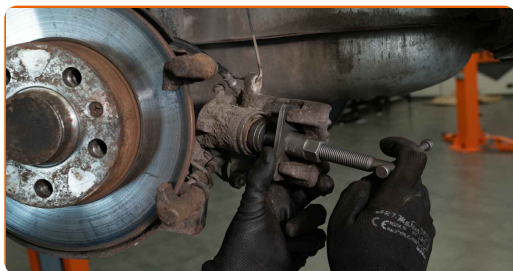


AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

14

Premere il pistone della pinza freno. Usa un arretratore per pistoncini freni a disco.



15

Tratta la parte posteriore delle nuove pastiglie freno. Tratta il supporto della pinza freno laddove fa contatto con le pastiglie freno. Usa una pasta antifischio.

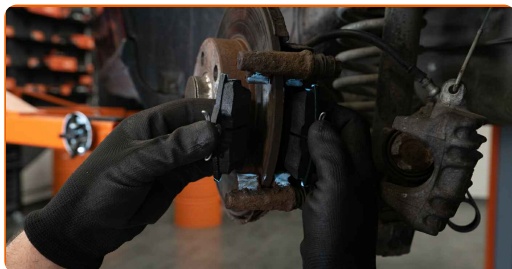


Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Consiglio:

- Prima di installare le pastiglie, assicurarsi che la superficie del disco sia pulita.

16

Installare le nuove pastiglie freni.

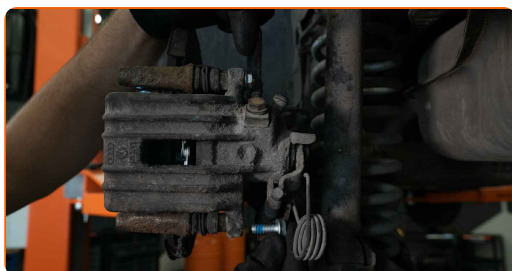


Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Assicurarsi che le fasce delle pastiglie siano rivolte verso il disco.

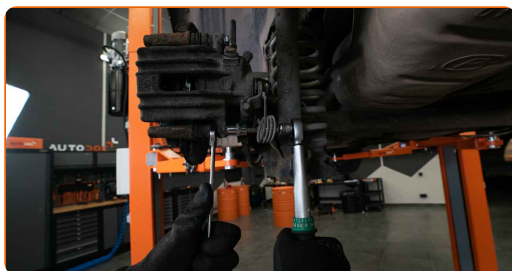
17

Montare la pinza del freno e fissarla.



18

Serra gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizza una chiave combinata N°15. Utilizza una chiave a bussola N°13. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 35 Nm.

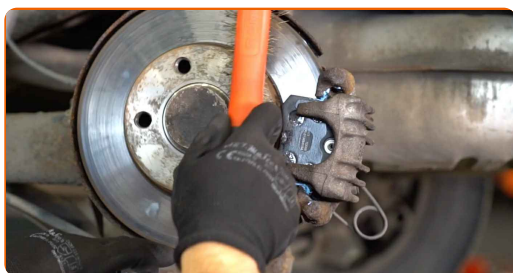


AUTODOC raccomanda:

- AUDI A6 Sedan (4A2, C4) - Senza avviare il motore, premere più volte il pedale del freno finché non risulterà ben fermo.

19

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

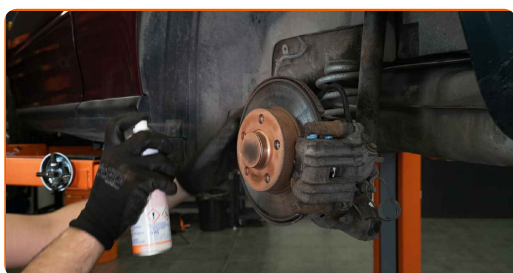


AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

20

Tratta la superficie di contatto. Usa il grasso al rame.



21

Installare la ruota.



Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). I professionisti raccomandano:

- Per evitare incidenti, tieni la ruota sollevata quando avviti i bulloni di serraggio.

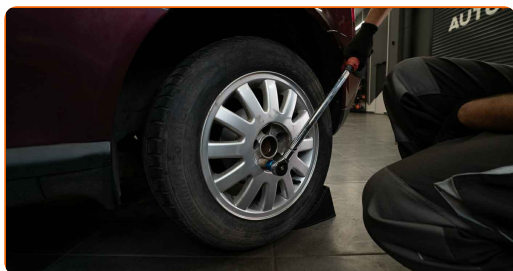
22

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



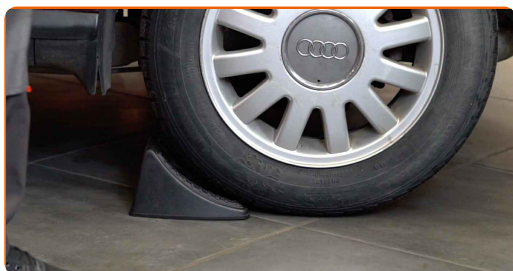
23

Rimettere il veicolo per terra e, lavorando in ordine incrociato, serrare i bulloni di fissaggio delle ruote. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 120 Nm.



24

Rimuovi i cric e i cunei.



AUTODOC raccomanda:

- Importante! Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Controllare il livello del liquido dei freni nel serbatoio e rabboccare se necessario.

25

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

Sostituzione: pastiglie freni - AUDI A6 Sedan (4A2, C4). Il consiglio di AUTODOC:

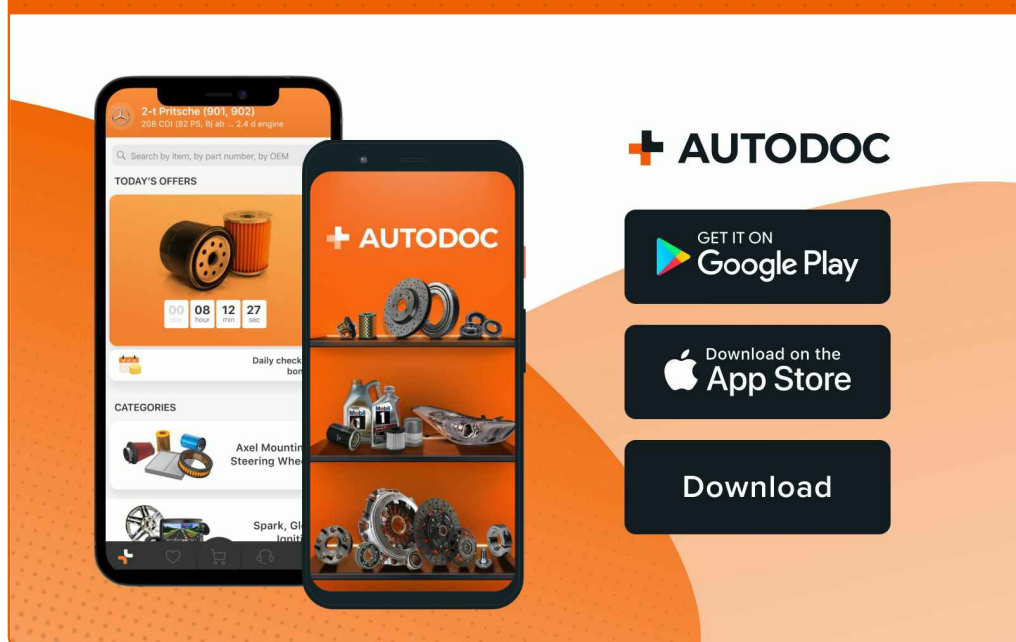
- Evita di frenare in modo brusco durante i primi 150-200 km dopo la sostituzione delle pastiglie freno.

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

PASTIGLIE FRENO: UNA VASTA SELEZIONE

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.