



Come cambiare pastiglie
freno della parte
anteriore su **FIAT**
Cinquecento Van /
Hatchback (170) - 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:
FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) 1.1 iE (170AH), FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) 0.9 iE (170CF)

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: FIAT Panda II Hatchback (169) 1.2

**SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - FIAT CINQUECENTO
VAN / HATCHBACK (170). ELENCO DEGLI ATTREZZI
NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- Spazzola pulente in nylon
- WD-40 spray lubrificante
- Detergente spray multiuso
- Pulitore freni
- Pasta antifischio per freni
- Grasso al rame
- Chiave dinamometrica
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Arretratore per pistoncini freni a disco
- Piede di porco
- Cacciaspina
- Martello
- Pinze a becco tondo
- Cunei ruote

Acquistare utensili

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). 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.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170) - 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 anteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

5

Svita i bulloni delle ruote.

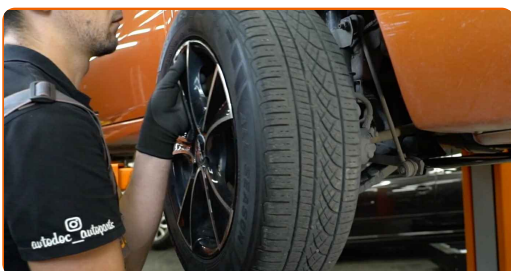


AUTODOC raccomanda:

- **Attenzione!** Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170)

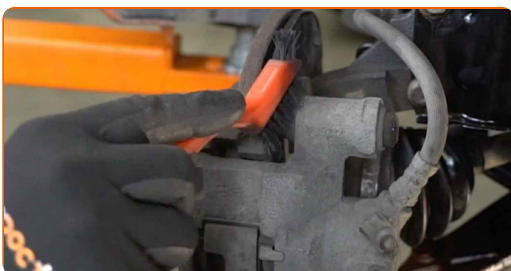
6

Smonta le ruote.



7

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



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



9 Rimuovere il fermaglio del perno di bloccaggio. Usa delle pinze a becchi lunghi.



10 Rimuovi la coppiglia della pinza freno. Usa un cacciaspina. Usa un martello.



11 Sollevare la pinza dei freni.

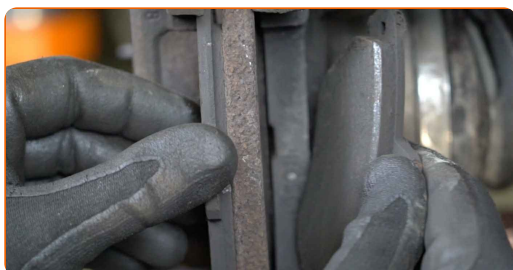


Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- 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.
- Controlla il supporto della pinza freno, il perno guida della pinza freno e i parapolveri. Puliscili. Sostituiscili, se necessario.

12

Rimuovere le pastiglie del freno.

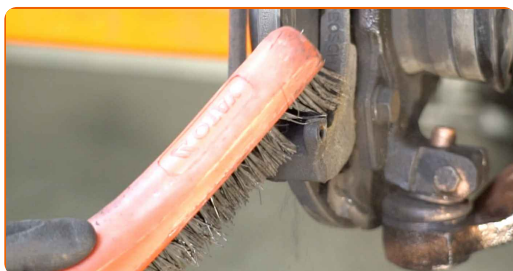


Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

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

13

Pulire il sostegno pinza freno da sporco e polvere. Usa una spazzola metallica. Usa un detergente spray multiuso.



14

Tratta con del prodotto il pistone della pinza freno. Usare una spazzola pulente in nylon. Usa un pulitore freni.

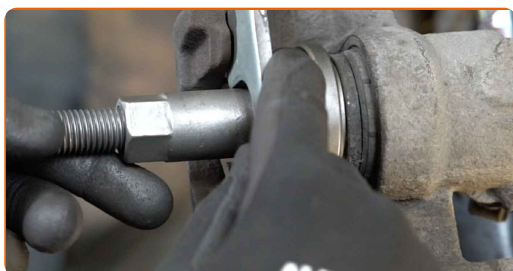


AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

15

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



16

Tratta con del prodotto la porzione di superficie in cui le pastiglie dei freni entrano in contatto con la pinza del freno. Usa una pasta antifischio.



Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170).
Consiglio:

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

17

Installare le nuove pastiglie freni.



Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Il consiglio di AUTODOC:

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

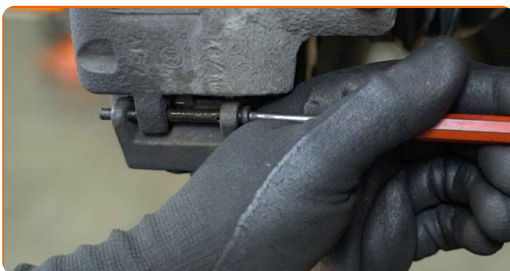
18

Montare la pinza del freno e fissarla.



19

Installa la coppia della pinza freno. Usa un cacciaspina. Usa un martello.



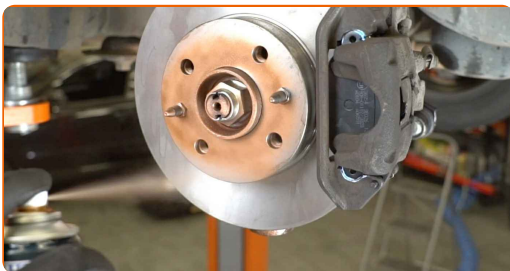
20

Installare il fermaglio del perno di bloccaggio. Usa delle pinze a becchi lunghi.



21

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



22

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



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

23

Installare la ruota.



AUTODOC raccomanda:

- **Importante!** Tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170)

24

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



25

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 98 Nm.



26

Rimuovi i cric e i cunei.



Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

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

27 Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni.

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). I professionisti raccomandano:

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

28 Chiudere il cofano.

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Cinquecento Van / Hatchback (170). 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



The advertisement features two smartphones. The left one shows the app's search and offers page for a Mercedes-Benz 2.1 Pritsche (901, 902) 208 CDI. The right one shows a grid of various car parts. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

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 2022. 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 GmbH.