AUTODOC CLUB

Come cambiare pastiglie freno della parte anteriore su **FIAT Linea (323, 110)** - Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL SIMILE

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

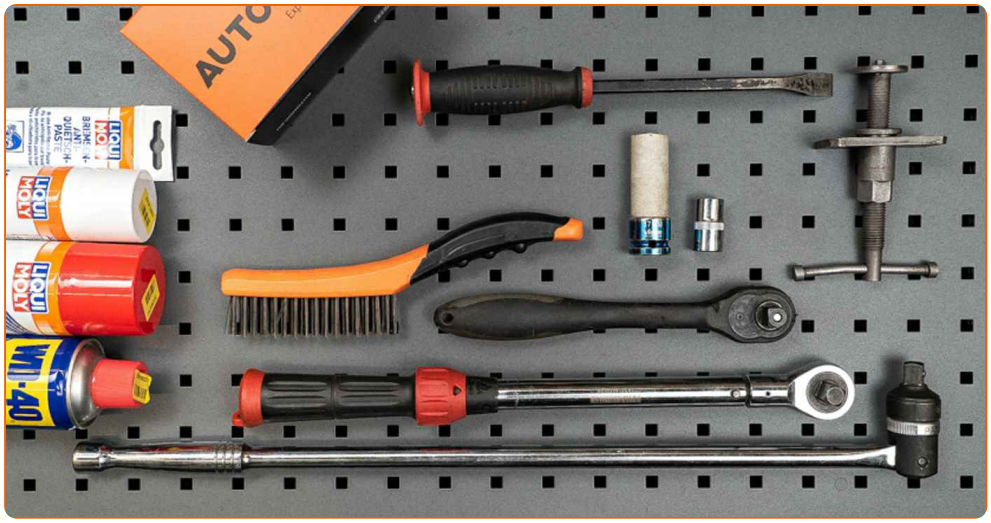
Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per
FIAT Linea (323, 110) 1.4 T-Jet, FIAT Linea (323, 110) 1.6 D Multijet

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 Bravo II Hatchback (198) 1.6 D Multijet

SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - FIAT LINEA (323, 110). ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE NECESSARI:



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Pasta antifischio per freni
- Grasso al rame
- Bussola nr. 13
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Arretratore per pistoncini freni a disco
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Piede di porco
- Cunei ruote

Acquistare utensili

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). I professionisti 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 - FIAT LINEA (323, 110). 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 anteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

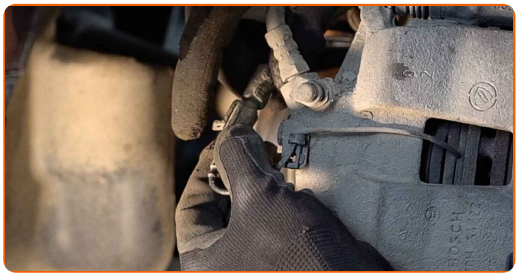
5 Svita i bulloni delle ruote.

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). Consiglio:

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

6 Smonta le ruote.

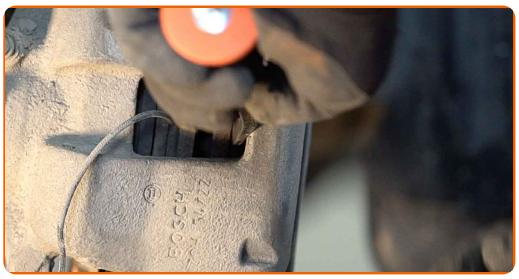
7 Staccare la presa del sensore di usura delle pastiglie dei freni.



Fai attenzione!

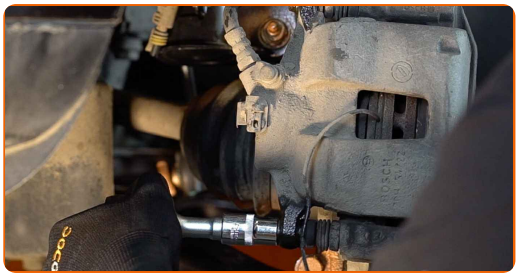
- Alcune auto non sono dotate di sensore di usura delle pastiglie freno.

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

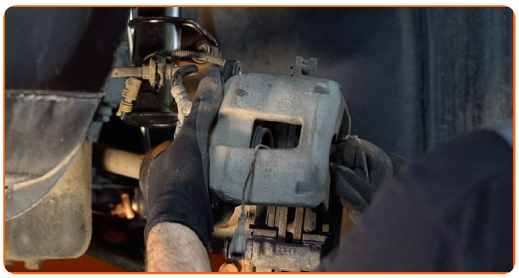


9 Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.

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



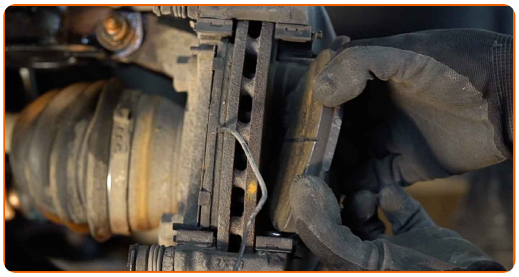
11 Rimuovere la pinza del freno.



Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). 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.

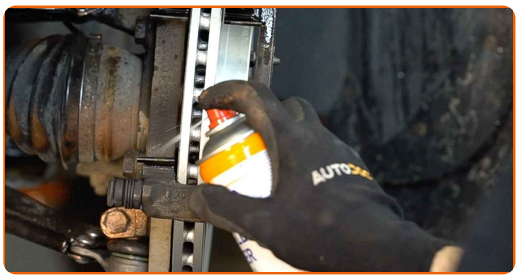
12 Rimuovere le pastiglie del freno. Usa un piede di porco.



Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). 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 pulitore freni.



AUTODOC raccomanda:

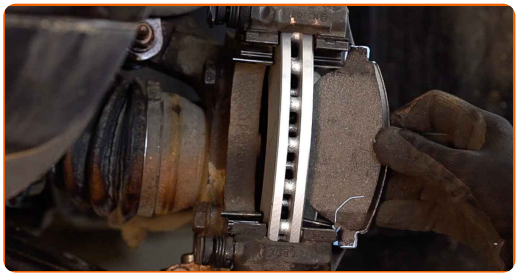
- Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

14 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 Linea (323, 110). Consiglio:

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

15 Installare le nuove pastiglie freni.



Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

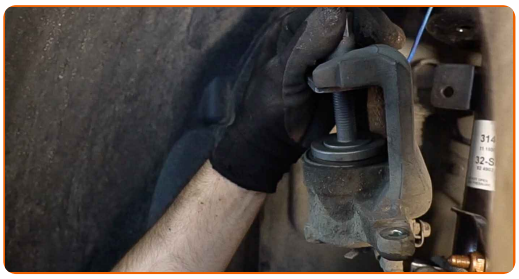
- Assicurarsi che le fasce delle pastiglie siano rivolte verso il disco.

16 Tratta con del prodotto il pistone della pinza freno. Usa un pulitore freni.

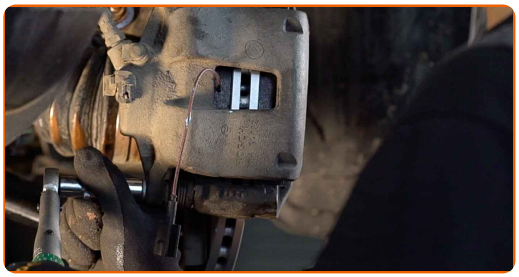
AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

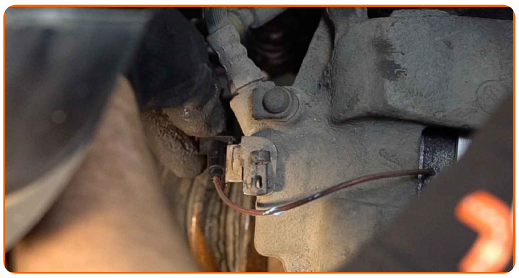
17 Premere il pistone della pinza freno. Usa un arretratore per pistoncini freni a disco.



18 Montare la pinza del freno e fissarla. Utilizza una chiave a bussola N°13. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 30 Nm.



19 Collegare la presa del sensore di usura delle pastiglie dei freni.



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

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). AUTODOC raccomanda:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

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

22 Installare la ruota.

AUTODOC raccomanda:

- Importante! Tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. FIAT Linea (323, 110)

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

24 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.

Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

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

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

AUTODOC raccomanda:

- FIAT Linea (323, 110) - Premere più volte il pedale del freno a motore spento finché non si avverte aumentare la resistenza.

26 Rimuovi i cric e i cunei.

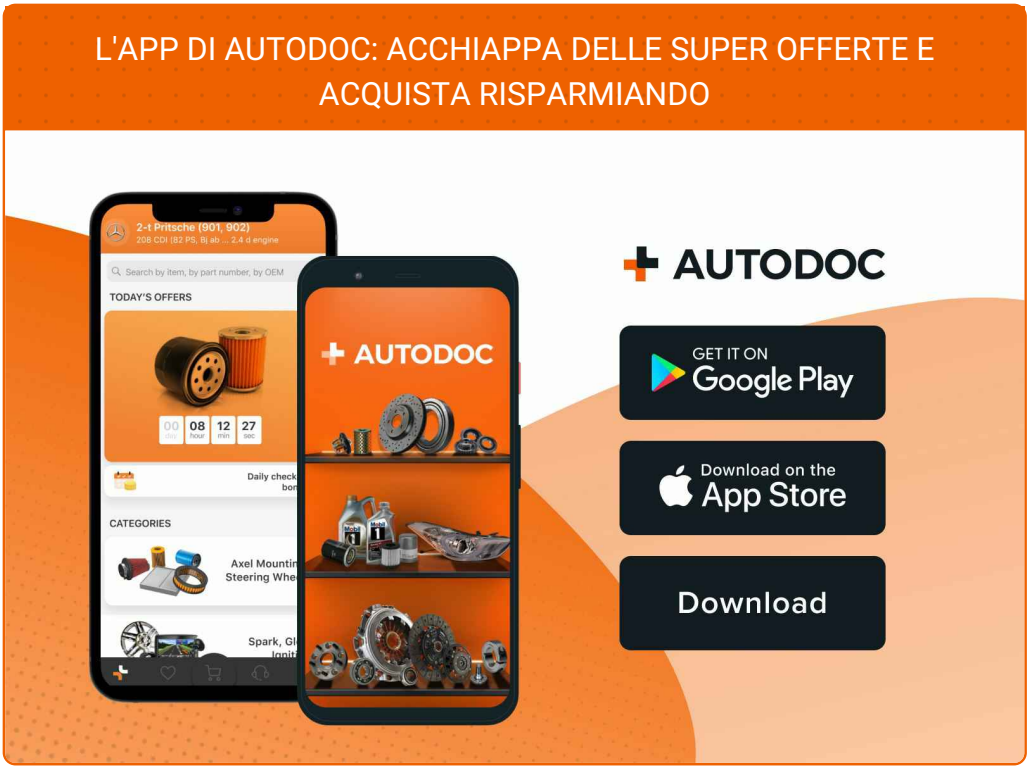
Sostituzione: pastiglie freni - FIAT Linea (323, 110). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- 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



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.