



Come cambiare pinza de  
freno della parte  
posteriore su **VW Jetta  
Mk7 Sedan (BU3)** - 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:  
VW Jetta Mk7 Sedan (BU3) 1.4 TSI

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 Sportback (8PA) 1.2 TSI

**SOSTITUZIONE: PINZA DE FRENO - VW JETTA MK7  
SEDAN (BU3). ATTREZZI CHE SONO NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Grasso al rame
- Chiave combinate N°11
- Chiave combinate N°13
- Chiave combinate N°15
- Bussola nr. 11
- Bussola nr. 13
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave dinamometrica
- Piede di porco
- Martello di gomma
- Contenitore di liquido
- Clip di fissaggio tubo del freno
- Pinze per pompa ad acqua
- Kit di spurgo freno pneumatico
- Cunei ruote

**Acquistare utensili**

Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- La procedura di sostituzione è identica per le pinze freno di destra e di sinistra sullo stesso asse.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

## SOSTITUZIONE: PINZA DE FRENO - VW JETTA MK7 SEDAN (BU3). PROCEDERE COME SEGUE:

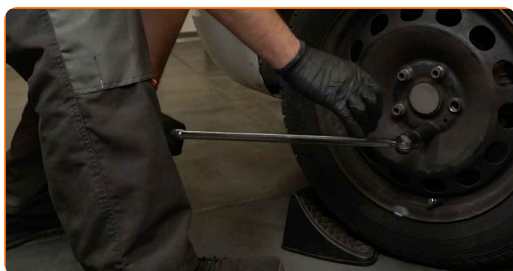
**1** Aprire il cofano vano motore. Svita il tappo del serbatoio del liquido dei freni.



**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.



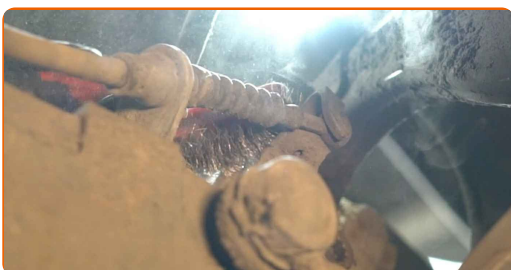
Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). AUTODOC raccomanda:

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

**6** Smonta le ruote.

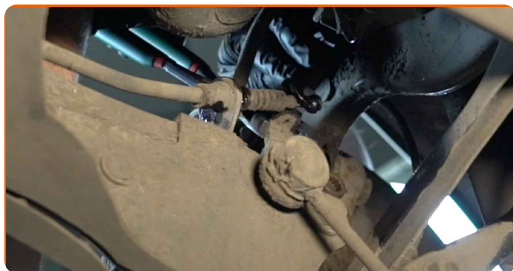


**7** Pulisci la staffa del freno a mano. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



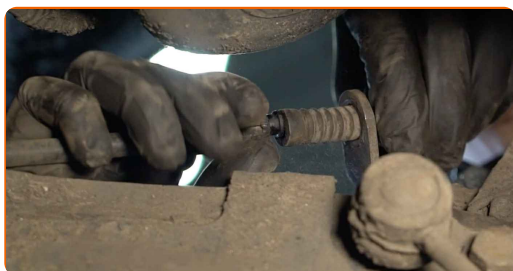
8

Innesta la leva di azionamento del freno di stazionamento sulla pinza del freno.



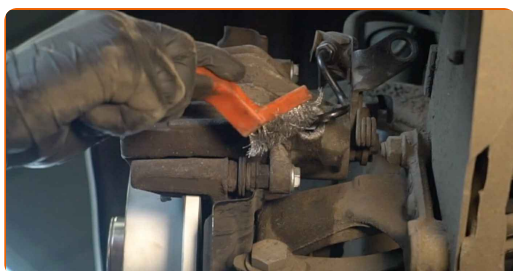
9

Sgancia il cavo del freno di stazionamento. Usa le pinze per pompa ad acqua.



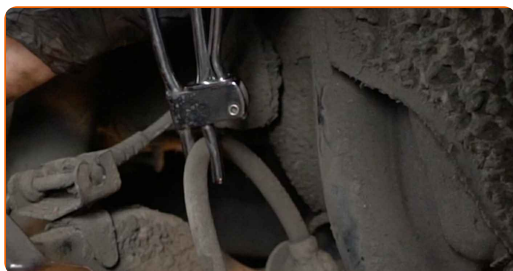
10

Pulisci l'area in cui il tubo flessibile si collega alla pinza del freno e alla tubatura del circuito dei freni. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



11

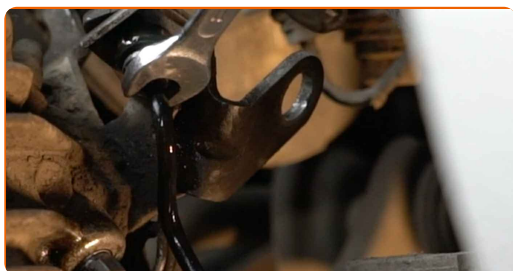
Stringi il tubo del freno usando una fascetta di fissaggio del tubo freni.



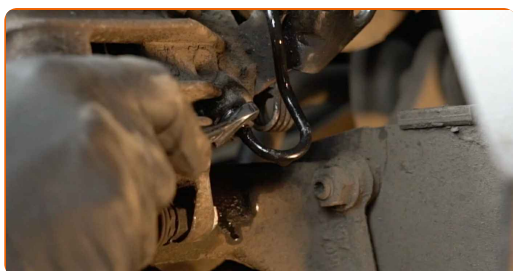
**12** Metti un contenitore per la raccolta del fluido freni al di sotto.



**13** Svita il tubo del freno dal flessibile. Utilizza una chiave combinata N°11.



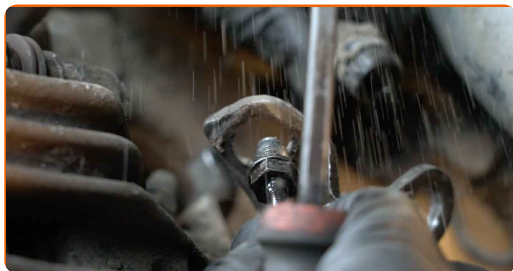
**14** Allentare l'elemento di fissaggio che collega l'impianto dei freni alla pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



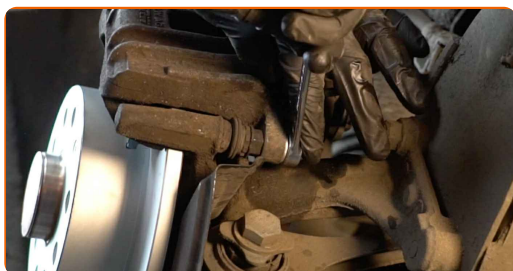
**15** Rimuovi il clip di ritenuta del tubo flessibile del freno. Usa un piede di porco.



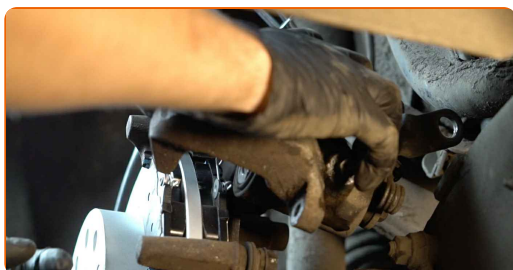
**16** Staccare il tubo del freno dal tubo flessibile del freno.



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



**18** Rimuovere la pinza del freno.

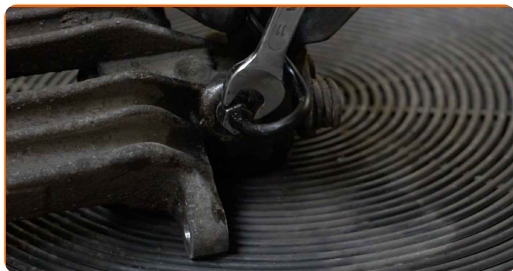


**Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). I professionisti raccomandano:**

- Quando sostituisci la pinza del freno è consigliato controllare il tubo flessibile del freno per riscontrare eventuali danni e, se necessario, sostituirla con uno nuovo.
- Durante la sostituzione della pinza del freno, si raccomanda cambiare anche le pastiglie, nonché di verificare lo stato dei dischi e, se necessario, sostituirli.
- Se il kit delle nuove pinze freni non contiene perni guida, usa i perni vecchi.

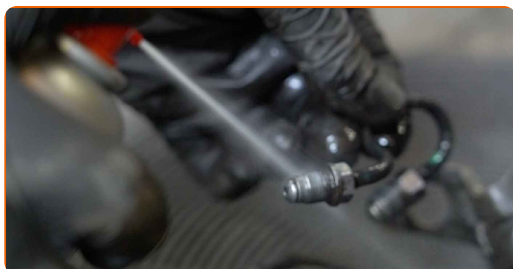


**19** Svita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno alla pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



**20** Staccare il tubo del freno dalla pinza del freno.

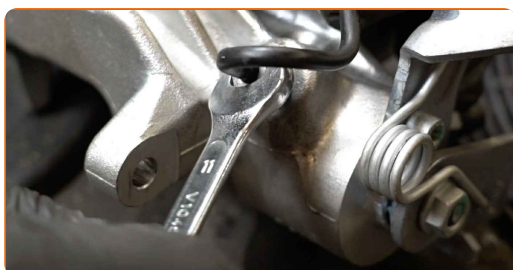
**21** Tratta con del prodotto il tubo del freno. Usa un pulitore freni.



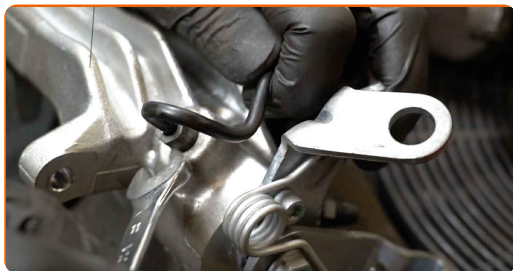
**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

**22** Riattaccare il tubo del freno alla pinza del freno.



**23** Avvita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno alla pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



**24** Montare la pinza del freno e fissarla. Utilizza una chiave combinata N°13. Utilizza una chiave combinata N°15.



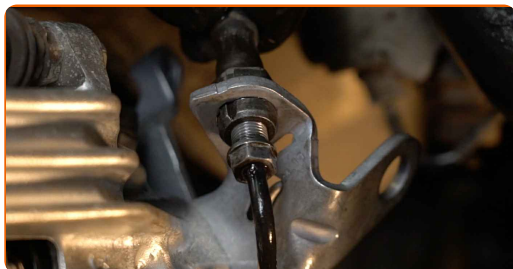
**25** Tratta con del prodotto il tubo flessibile del freno. Tratta con del prodotto il tubo del freno. Usa un pulitore freni.



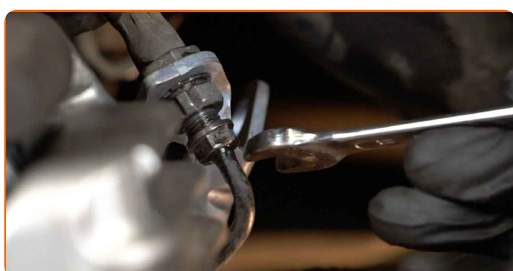
Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

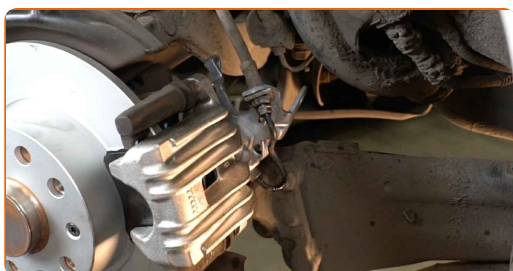
**26** Riattaccare il tubo del freno al tubo flessibile del freno.



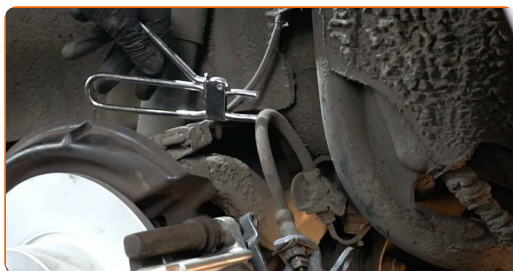
**27** Avvita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno al tubo flessibile del freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



**28** Installa il tubo flessibile del freno al clip di ritenuta. Usa un martello di gomma.



**29** Rimuovi la fascetta di fissaggio del tubo freni.

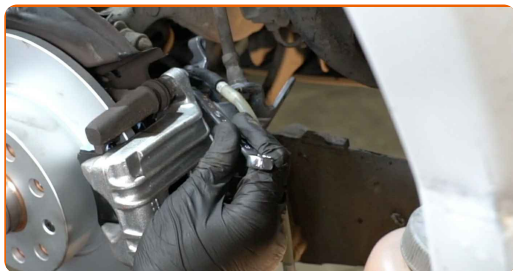


**30** Collega il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico alla valvola di spurgo del freno.



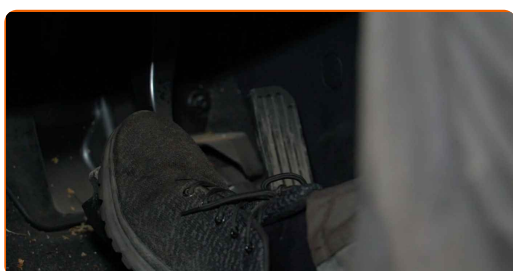
31

Allenta la valvola di spurgo del freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



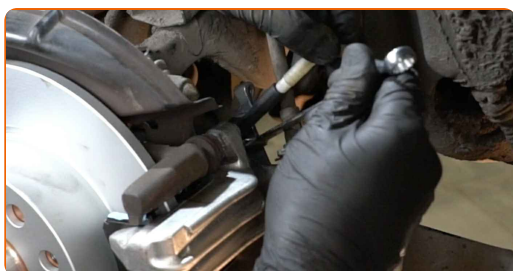
32

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



33

Serra la vite di spurgo del freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



34

Disconnetti il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico.



35

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



**AUTODOC raccomanda:**

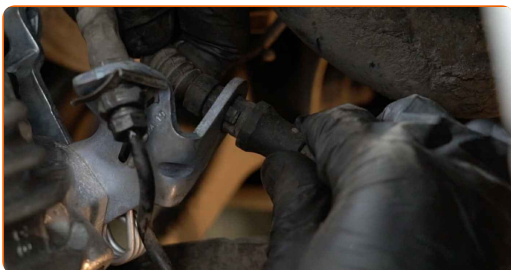
- Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

**36**

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

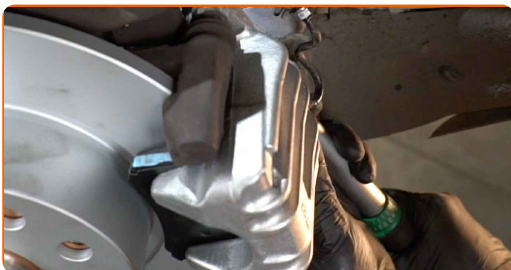
**37**

Installa il cavo del freno di stazionamento nella staffa della pinza del freno. Usa le pinze per pompa ad acqua.



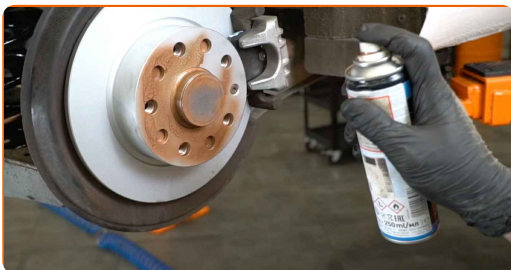
**38**

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



**39**

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



40

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



Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

41

Installare la ruota.



Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3). Il consiglio di AUTODOC:

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

42

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



- 43** 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 120 Nm.



- 44** Rimuovi i cric e i cunei.



**AUTODOC raccomanda:**

- **Importante! Sostituzione: pinza de freno - VW Jetta Mk7 Sedan (BU3).** Controllare il livello del liquido dei freni nel serbatoio e rabboccare se necessario.

- 45** Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni. Chiudere il cofano.



**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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

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

**PINZA DE 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.