



Come cambiare pinza de  
freno della parte  
posteriore su **AUDI TT  
Roadster (8J9)** - 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 TT Roadster (8J9) 2.0 TFSI quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TFSI, AUDI TT Roadster (8J9) 3.2 V6 quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TTS quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TDI quattro

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: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

**SOSTITUZIONE: PINZA DE FRENO - AUDI TT ROADSTER (8J9). ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- 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
- Contenitore di liquido
- Clip di fissaggio tubo del freno
- Kit di spurgo freno pneumatico
- Pinze per pompa ad acqua
- Martello di gomma
- Piede di porco
- Cunei ruote

**Acquistare utensili**

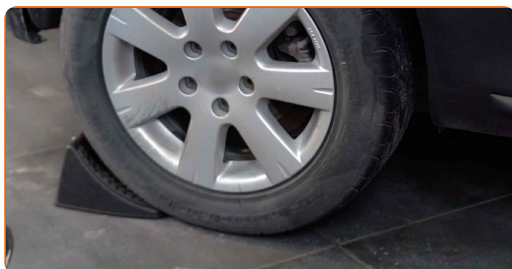
Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). Il consiglio di AUTODOC:

- La procedura di sostituzione è identica per le pinze freno di destra e di sinistra sullo stesso asse.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - AUDI TT Roadster (8J9) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

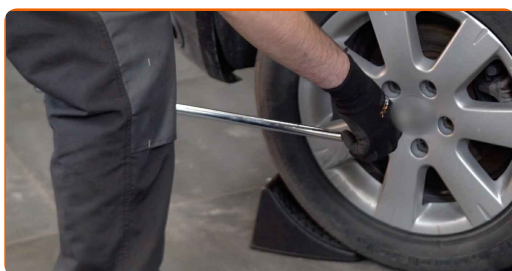
**EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:**

**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 posteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

5

Svita i bulloni delle ruote.



**AUTODOC raccomanda:**

- **Importante!** Tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. AUDI TT Roadster (8J9)

6

Smonta le ruote.



7

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



8

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



- 9** Pulisci l'area nella quale il tubo del freno è connesso alla pinza, e la zona dei perni guida. Usa una spazzola metallica. Usa un pulitore freni.



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

- 10** Svitare il tubo flessibile del freno dalla pinza del freno. Utilizza una chiave combinata N°11.



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



- 12** Rimuovi il clip di fissaggio del cavo del freno a mano. Usa un piede di porco.



**13** Scollegare il cavo freno di stazionamento dalla pinza. Usa le pinze per pompa ad acqua.

**14** Sgancia il cavo del freno di stazionamento.



**15** Svita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno al tubo flessibile del freno. Utilizza una chiave combinata N°13.



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



**17** Rimuovere la pinza del freno.

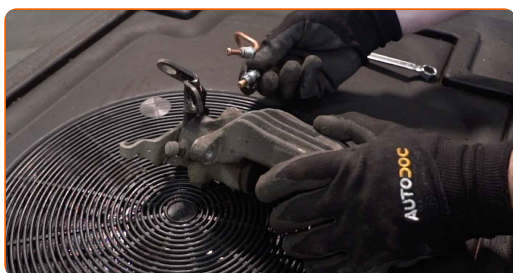


Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- 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.

18

Svita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno alla pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°13.



19

Montare la pinza del freno e fissarla.





**Fai attenzione!**

- Solleva la pinza del freno.

- 20** 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.



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



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

- 22** Avvita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno alla pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°13.



23

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



Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). I professionisti raccomandano:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

24

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

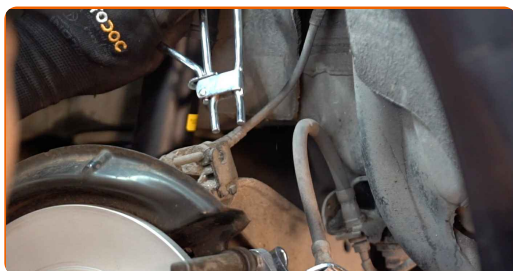


25

Avvita l'elemento di fissaggio che collega il tubo del freno al tubo flessibile del freno. Utilizza una chiave combinata N°13.



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



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



**28** Fissa il cavo del freno di stazionamento con il clip di fissaggio.



**29** Scollega il tappo della vite di spurgo della pinza freno. Usa un piede di porco.



**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.

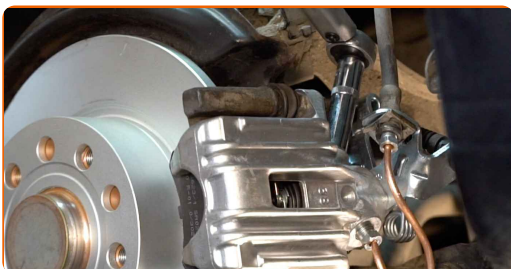


**33** Serra la vite di spurgo del freno. Utilizza una chiave combinata N°11.

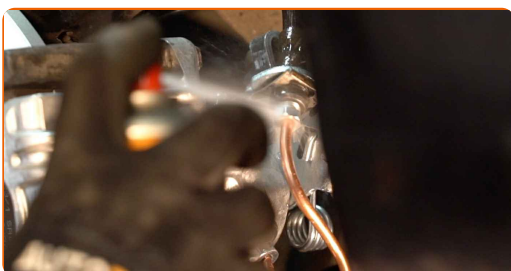


**34** Disconnetti il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico.

- 35** 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 10 Nm.



- 36** Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa un pulitore freni.



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

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



38

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



Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). Il consiglio di AUTODOC:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

39

Installare la ruota.



AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. AUDI TT Roadster (8J9)

40

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



- 41** 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.



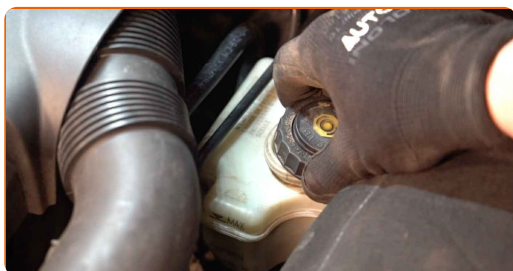
- 42** Rimuovi i cric e i cunei.



Sostituzione: pinza de freno - AUDI TT Roadster (8J9). AUTODOC raccomanda:

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

- 43** 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.