+ AUTODOC CLUB

Come cambiare pastiglie freno della parte anteriore su **SEAT Leon ST (5F8)** - Guida alla sostituzione







VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

i Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

SEAT Leon ST (5F8) 1.4 TSI, SEAT Leon ST (5F8) 2.0 TDI, SEAT Leon ST (5F8) 1.8 TSI, SEAT Leon ST (5F8) 1.2 TSI, SEAT Leon ST (5F8) 1.6 TDI, SEAT Leon ST (5F8) 1.4 TGI, SEAT Leon ST (5F8) 1.6 TDI 4Drive, SEAT Leon ST (5F8) 2.0 TDI 4Drive, SEAT Leon ST (5F8) 1.8 TSI 4Drive, SEAT Leon ST (5F8) 1.0 TSI, SEAT Leon ST (5F8) 1.6 SRE, SEAT Leon ST (5F8) 1.5 TSI, SEAT Leon ST (5F8) 2.0 TSI, SEAT Leon ST (5F8) 1.5 TGI, SEAT Leon ST (5F8) 1.0 TSI (DKLB), (+ 1)

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 VII Hatchback (5G1, BQ1, BE1, BE2) 1.8 TSI

CLUB.AUTO-DOC.IT 1–13







SOSTITUZIONE: PASTIGLIE FRENI - SEAT LEON ST (5F8). ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:



- Spazzola metallica
- Spazzola pulente in nylon
- Pulitore freni
- Pasta antifischio per freni
- Grasso ceramico
- Chiave dinamometrica
- Chiave combinate N°17

- Bussola nr. 13
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave a cricchetto
- Arretratore per pistoncini freni a disco
- Piede di porco
- Cunei ruote

Acquistare utensili

CLUB.AUTO-DOC.IT 2-13







Sostituzione: pastiglie freni - SEAT Leon ST (5F8). 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 SEAT Leon ST (5F8) dovrebbero essere effettuati a motore spento.

EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

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



- Serra le ruote con i cunei.
- Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17.



Sollevare l'auto.

CLUB.AUTO-DOC.IT 3–13







Sostituzione: pastiglie freni - SEAT Leon ST (5F8). I professionisti raccomandano:

- Qualora si utilizzi un cric, occorre assicurarsi che poggi su una superficie piana e senza alcuna irregolarità.
- Assicurarsi inoltre di fissare l'auto con dei cavalletti a martinetto.

5

Svita i bulloni delle ruote.



AUTODOC raccomanda:

 Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. SEAT Leon ST (5F8)

6

Smonta le ruote.



CLUB.AUTO-DOC.IT 4–13







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



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni SEAT Leon ST (5F8). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.
- Svitare gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizza una chiave combinata N°17. Utilizza una chiave a bussola N°13. Usa una chiave a cricchetto.



9 Rimuovi i bulloni di fissaggio.

10



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



CLUB.AUTO-DOC.IT 5–13







11 Rimuovere la pinza del freno.



Sostituzione: pastiglie freni - SEAT Leon ST (5F8). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- 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.

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



12

Sostituzione: pastiglie freni - SEAT Leon ST (5F8). Il consiglio di AUTODOC:

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

CLUB.AUTO-DOC.IT 6-13







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



AUTODOC raccomanda:

• Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

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



15

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



CLUB.AUTO-DOC.IT 7–13







AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pastiglie freni SEAT Leon ST (5F8). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.
- Controlla il supporto della pinza freno, il perno guida della pinza freno e i parapolveri. Puliscili. Sostituiscili, se necessario.
- 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 - SEAT Leon ST (5F8). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Prima di installare le pastiglie, assicurarsi che la superficie del disco sia pulita.
- 17

Installare le nuove pastiglie freni.



CLUB.AUTO-DOC.IT 8-13







Montare la pinza del freno e fissarla.



Monta i bulloni di fissaggio.



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.



- Pulisci la sede di montaggio dei cerchioni della ruota. Usa una spazzola metallica.
- Tratta la superfice nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Utilizzare grasso ceramico.



CLUB.AUTO-DOC.IT 9–13







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



AUTODOC raccomanda:

• Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

24

Installare la ruota.



AUTODOC raccomanda:

 Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. SEAT Leon ST (5F8)

25

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



CLUB.AUTO-DOC.IT 10-13







26

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.



27

Rimuovi i cric e i cunei.



AUTODOC raccomanda:

- Senza avviare il motore, premere il pedale del freno più volte finché non viene percepita una resistenza significativa.
- Controllare il livello di liquido freni nel serbatoio di espansione e ripristinarne il livello adeguato, se necessario.

28

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



CLUB.AUTO-DOC.IT 11–13





AUTODOC raccomanda:

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



VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL

CLUB.AUTO-DOC.IT 12-13





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

① 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.

CLUB.AUTO-DOC.IT 13-13