AUTODOC CLUB

Come cambiare ammortizzatore a molla della parte posteriore su **Audi 80 B4** - Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL

Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.9 TD, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.9 TDI, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.6, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 1.6 E, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0 E, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0 E 16V, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.3 E, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.6, AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.8, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E 16V, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.3 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.6, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.9 TDI, (+ 3)

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

SOSTITUZIONE: AMMORTIZZATORE A MOLLA - AUDI 80 B4. ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:

- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Grasso al rame
- Grasso ceramico per alte temperature
- Chiave combinate N°17
- Chiave combinate N°24
- Bussola nr. 17
- Bussola nr. 24
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Chiave regolabile
- Compressore idraulico per molle ammortizzatori
- Piede di porco
- Cric idraulico per trasmissione
- Cunei ruote

ACQUISTARE UTENSILI

Sostituzione: ammortizzatore a molla - Audi 80 B4. AUTODOC raccomanda:

- Entrambi i puntoni dell'ammortizzatore della sospensione posteriore dovrebbero essere sostituiti contemporaneamente.
- La procedura di sostituzione è identica per i puntoni di destra e di sinistra della sospensione posteriore.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

SOSTITUZIONE: AMMORTIZZATORE A MOLLA - AUDI 80 B4. UTILIZZARE LA SEGUENTE PROCEDURA:

1 Serra le ruote con i cunei.

2 Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17.

3 Sollevare la parte posteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

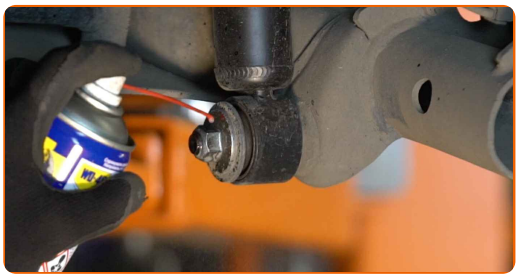
4 Svita i bulloni delle ruote.

AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. Audi 80 B4

5 Smonta le ruote.

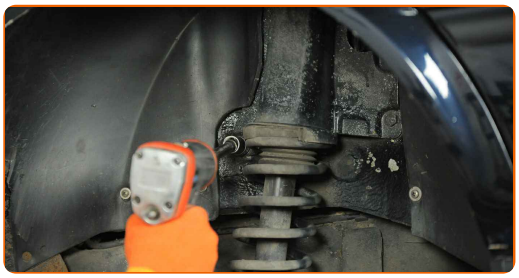
6 Pulisci gli elementi di fissaggio del puntone dell'ammortizzatore. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



7 Svita l'elemento di fissaggio inferiore del supporto di ammortizzazione. Utilizza una chiave combinata N°24. Utilizza una chiave a bussola N°24. Usa una chiave a cricchetto.

8 Rimuovi i bulloni di fissaggio.

9 Svita gli elementi di fissaggio superiori del puntone dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave a cricchetto.



10 Estrarre il supporto di ammortizzazione.

11 Rimuovi il tappo del puntone della sospensione.

12 Montare il supporto di ammortizzazione sul dispositivo speciale per la compressione delle molle.

Sostituzione: ammortizzatore a molla - Audi 80 B4. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Si noti che quando si utilizza il compressore molla, bisogna catturare le spire della molla in modo sicuro, comprimendo la molla dai lati opposti.
- Garantire la corretta posizione della molla nel portaceppi.
- Assicurarsi che le spire della molla entrino saldamente nelle manovelle di serraggio.

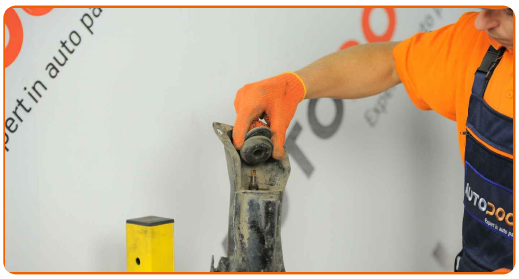
13 Stringi la molla.

14 Tratta con del prodotto l'asta del puntone dell'ammmortizzatore. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.

15 Rimuovere il dado del montante del supporto di ammortizzazione. Utilizza una chiave combinata N°17. Usa una chiave regolabile.

16 Sgancia la molla elicoidale.

17 Rimuovere il supporto superiore del montante.



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: ammortizzatore a molla - Audi 80 B4. Ispezionare attentamente il supporto, il soffietto e il tampone paracolpi dell'ammortizzatore. Sostituire se necessario.

18 Rimuovere il soffietto parapolvere ed il bump stop (fine corsa) dell'ammortizzatore.

19 Rimuovere la molla.

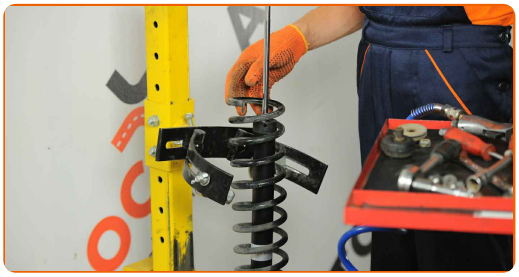
20 Rimuovi l'ammortizzatore vecchio dal compressore idraulico per molle ammortizzatori.

Sostituzione: ammortizzatore a molla - Audi 80 B4. Consiglio:

- Prima dell'installazione, l'ammortizzatore va spurgato manualmente 3-5 volte.

21 Installa il nuovo ammortizzatore sul compressore idraulico per molle.

22 Monta la molla sull'ammortizzatore.



23 Installare il soffietto parapolvere ed il bump stop (fine corsa) sul nuovo ammortizzatore.

24 Installa il supporto superiore dell'ammortizzatore e il suo cuscinetto. Usa un piede di porco.

25 Stringi la molla.

26 Serrare la vite dell'asta pistone supporto ammortizzazione. Utilizza una chiave combinata N°17. Usa una chiave regolabile. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 25 Nm.

Sostituzione: ammortizzatore a molla - Audi 80 B4. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

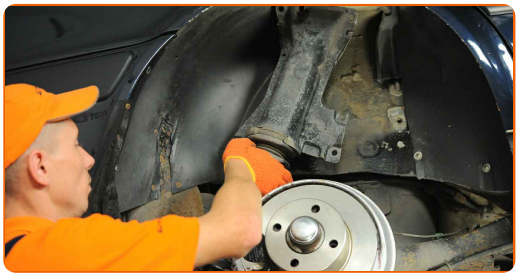
- Assicurati che la molla sia posizionata correttamente. Evita il suo disallineamento.

27 Installa il tappo del puntone della sospensione.

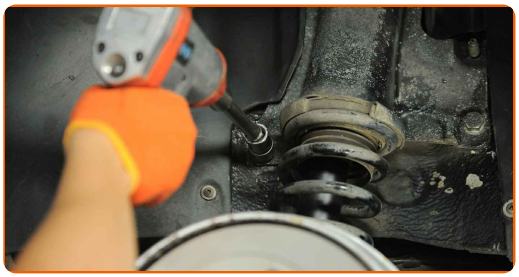
28 Diserrare la molla.

29 Rimuovi il puntone dell'ammortizzatore.

30 Installare il supporto di ammortizzazione nell'arco passaruota.



31 Serra gli elementi di fissaggio superiori del puntone dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 55 Nm.



32 Monta il bullone di fissaggio.

33 Sorreggere il fuso a snodo posteriore. Usa un cric idraulico per trasmissione.

34 Stringi l'elemento di fissaggio inferiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave combinata N°24. Utilizza una chiave a bussola N°24. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 110 Nm.

35 Rimuovere il supporto da sotto il fuso a snodo posteriore.

AUTODOC raccomanda:

- Audi 80 B4 - Non abbassare il cric di trasmissione in modo brusco per evitare di danneggiare i componenti e i meccanismi dell'auto.

36 Tratta con del prodotto gli elementi di fissaggio del puntone dell'ammortizzatore. Usa il grasso al rame.

37 Tratta la superfice nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Utilizzare grasso ceramico per alte temperature.

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

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: ammortizzatore a molla - Audi 80 B4. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

39 Installare la ruota.

AUTODOC raccomanda:

- Importante! Tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. Audi 80 B4

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 la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 120 Nm.

42 Rimuovi i cric e i cunei.

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

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

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER AUDI

AMMORTIZZATORI: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER AUDI 80 B4

AMMORTIZZATORI PER AUDI: ACQUISTI ADESSO

AMMORTIZZATORI PER AUDI 80 B4: LE MIGLIORI PROMOZIONI E OFFERTE

ⓘ 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.