



Come cambiare supporto  
motore a destra su **BMW**  
**5 Sedan (E34)** - Guida  
alla sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

### **Importante!**

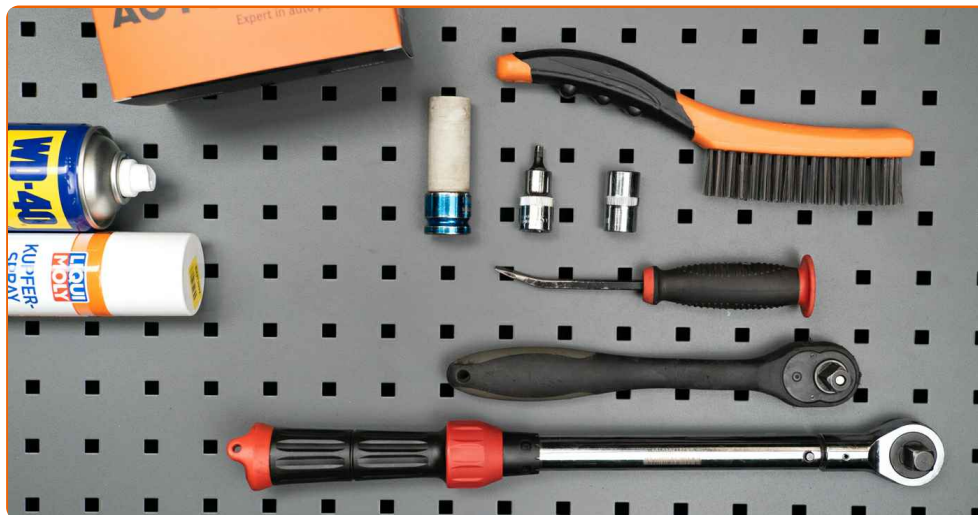
Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

BMW 5 Sedan (E34) 520i 2.0, BMW 5 Sedan (E34) 524td 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 525i 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 525tds 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 530i 3.0, BMW 5 Sedan (E34) 530i 3.0 V8, BMW 5 Sedan (E34) 535i 3.5, BMW 5 Sedan (E34) M5, BMW 5 Sedan (E34) 540i 4.0 V8, BMW 5 Sedan (E34) 525td 2.5

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: BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

**SOSTITUZIONE: SUPPORTO MOTORE - BMW 5 SEDAN (E34). ATTREZZI CHE SONO NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Grasso al rame
- punta HEX N.H5
- Bussola nr. 16
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Piede di porco
- Copertura parafrango
- Cric idraulico per trasmissione
- Cunei ruote

**Acquistare utensili**

Sostituzione: supporto motore - BMW 5 Sedan (E34). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

## EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

**1** Aprire il cofano vano motore.

**2** Usa una copertura di protezione del parafrangente per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.

**3** Serra le ruote con i cunei.



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



**5** Solleva l'automobile utilizzando un martinetto e posizionala su una fossa di ispezione e manutenzione.

**6** Svita i bulloni delle ruote.



Sostituzione: supporto motore - BMW 5 Sedan (E34). AUTODOC raccomanda:

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

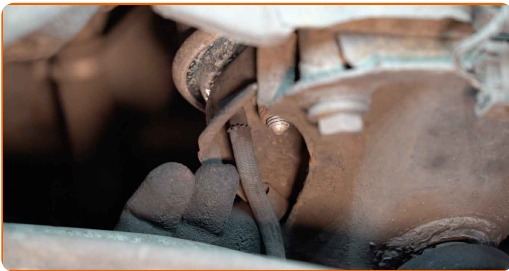
7

Smonta le ruote.



8

Scollega il tubo flessibile per il vuoto dal supporto del motore.



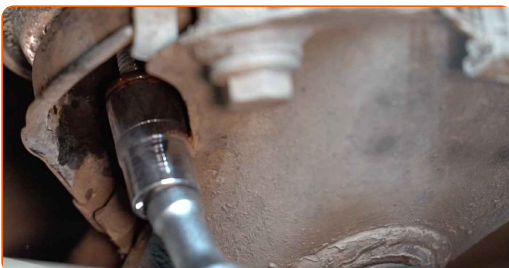
9

Tratta con del prodotto gli elementi di fissaggio del supporto motore. Usa lo spray WD-40.



10

Svita gli elementi di fissaggio inferiori del supporto del motore. Utilizza una chiave a bussola N°16.



**11** Allentare il fissaggio del condotto di ammissione dell'aria. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



**12** Scollega l'alloggiamento del condotto dell'aria dalla scatola del filtro dell'aria.



**13** Svita gli elementi di fissaggio superiori del supporto del motore. Utilizza una chiave a bussola N°16. Usa una chiave a cricchetto.



**14** Sostieni il motore a livello della coppa dell'olio. Usa un cric idraulico per trasmissione.



**Sostituzione: supporto motore - BMW 5 Sedan (E34). Consiglio:**

- Assicurati che il motore abbia un sostegno.

15

Rimuovi il supporto del motore. Usa un piede di porco.



Sostituzione: supporto motore - BMW 5 Sedan (E34). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Controlla attentamente gli altri supporti del motore e sostituiscili se necessario.

16

Installa il supporto del motore sulla sua sede di montaggio. Usa un piede di porco.



17

Rimuovere il supporto da sotto il motore.



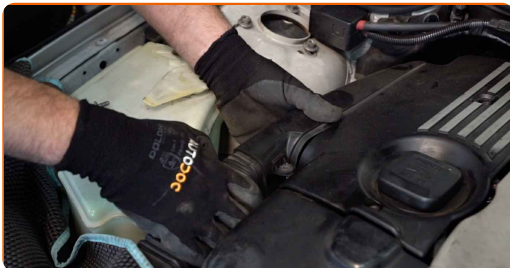
AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: supporto motore - BMW 5 Sedan (E34). Abbassare il cric di trasmissione delicatamente, senza scatti, per evitare di danneggiare i componenti e i meccanismi.

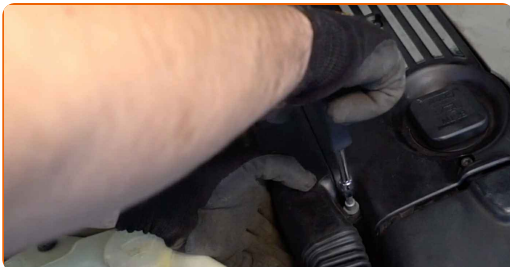
- 18** Serra gli elementi di fissaggio superiori del supporto del motore. Utilizza una chiave a bussola N°16. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 65 Nm.



- 19** Installa l'alloggiamento del condotto dell'aria.



- 20** Tieni saldamente gli elementi di fissaggio del condotto d'immissione dell'aria. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



- 21** Serra gli elementi di fissaggio inferiori del supporto del motore. Utilizza una chiave a bussola N°16. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 65 Nm.

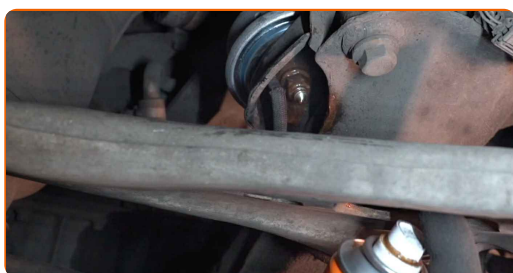




22 Collega il tubo flessibile per il vuoto al supporto del motore.



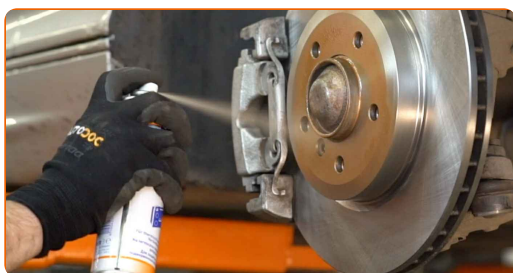
23 Tratta con del prodotto gli elementi di fissaggio del supporto del motore. Usa il grasso al rame.



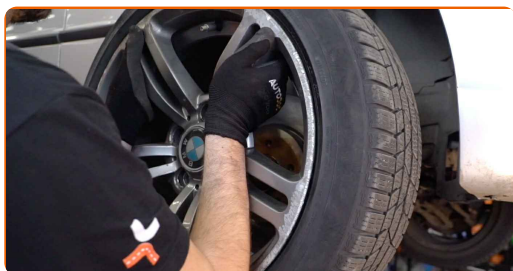
24 Rimuovi la copertura di protezione del parafrango.



25 Pulisci la sede di montaggio dei cerchioni della ruota. Usa una spazzola metallica. Tratta la superficie di contatto. Usa il grasso al rame.



26 Installare la ruota.



AUTODOC raccomanda:

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

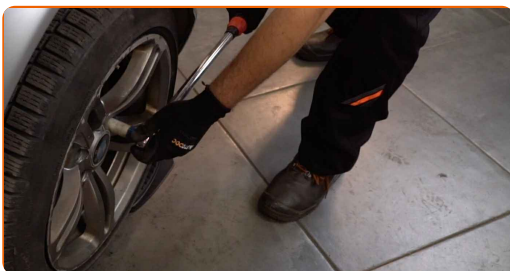
27

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



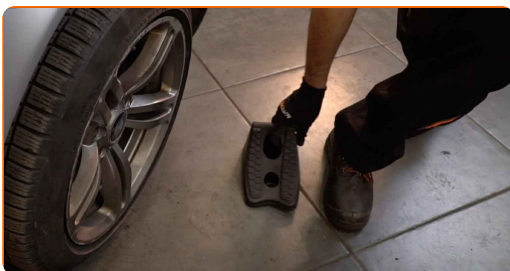
28

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.



29

Rimuovi i cric e i cunei.



30

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**

**SUPPORTO MOTORE: 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.