AUTODOC CLUB

Come cambiare sensore usura pastiglie freni della parte anteriore su **BMW E46 Touring** - Guida alla sostituzione

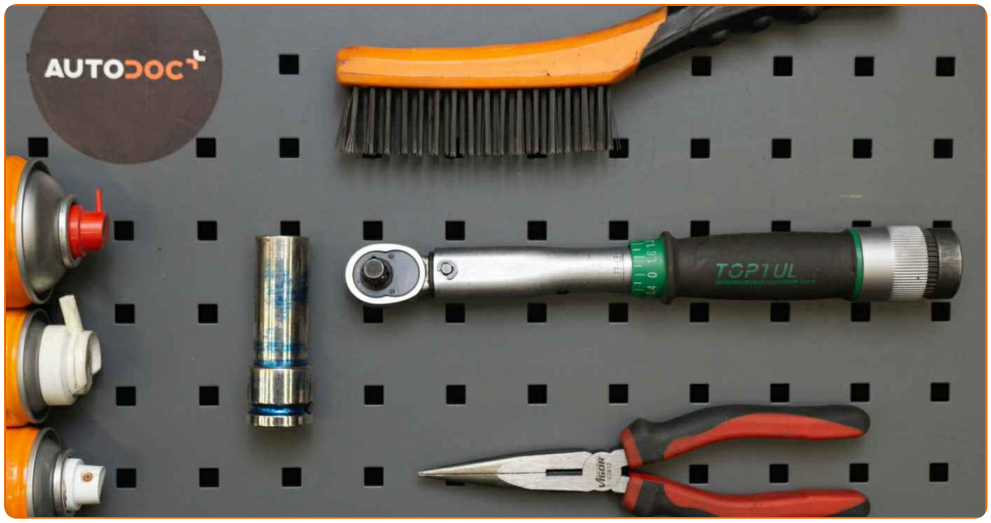
VIDEO TUTORIAL

Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
BMW 3 Sedan (E46) 318i 1.9, BMW 3 Sedan (E46) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E46) 320d 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 323i 2.5, BMW 3 Sedan (E46) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 323Ci 2.5, BMW 3 Coupe (E46) 328Ci 2.8, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.9, BMW 3 Touring (E46) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 320Ci 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 1.9, BMW 3 Touring (E46) 318i 1.9, BMW 3 Touring (E46) 328i 2.8, BMW 3 Touring (E46) 320d 2.0, BMW 3 Cabrio (E46) 323Ci 2.5, (+ 33)

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

SOSTITUZIONE: SENSORE USURA PASTIGLIE FRENI - BMW E46 TOURING. ATTREZZI CHE SARANNO NECESSARI:



- Spazzola metallica
- Pulitore freni
- Spray per dispositivi elettronici
- Grasso al rame
- Chiave dinamometrica
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°17
- Pinze a becco tondo
- Cunei ruote

ACQUISTARE UTENSILI

Sostituzione: sensore usura pastiglie freni - BMW E46 Touring. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- La procedura di sostituzione è identica per entrambi i sensori di usura delle pastiglie dei freni sullo stesso asse.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - BMW E46 Touring - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

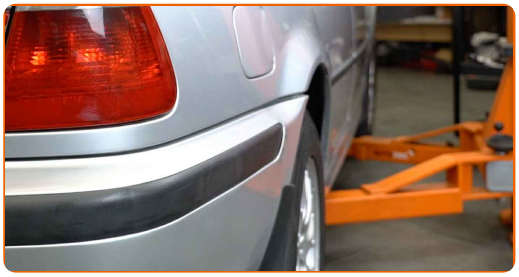
EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

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



5 Svita i bulloni delle ruote.

AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. BMW E46 Touring

6 Smonta le ruote.

7 Rimuovere il sensore di usura delle pastiglie dei freni dalle pastiglie dei freni. Usa delle pinze a becchi lunghi.

8 Aprire il coperchio dell' alloggiamento del cablaggio.

9 Scollegare il cavo del sensore di usura delle pastiglie dei freni.

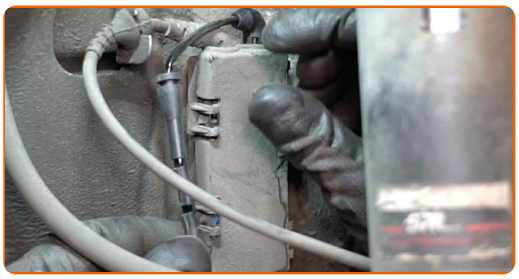
10 Staccare la presa del sensore di usura delle pastiglie dei freni.

11 Trattare la spina del sensore di usura delle pastiglie dei freni. Usa il grasso al silicone.

12 Collegare la presa del sensore di usura delle pastiglie dei freni.

13 Collegare il cavo del sensore di usura delle pastiglie dei freni.

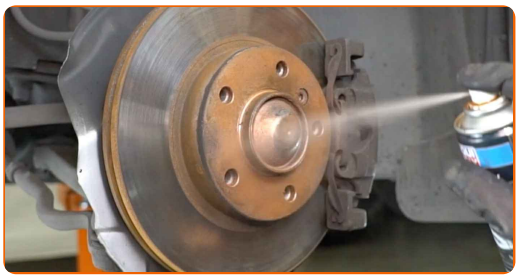
14 Chiudere il coperchio dell'alloggiamento del cablaggio.



15 Installare il sensore di usura sulle pastiglie dei freni. Usa delle pinze a becchi lunghi.

16 Pulisci la sede di montaggio dei cerchioni della ruota. Usa una spazzola metallica.

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



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

AUTODOC raccomanda:

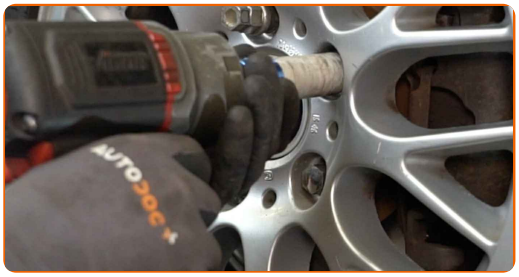
- Sostituzione: sensore usura pastiglie freni - BMW E46 Touring. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

19 Installare la ruota.

AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. BMW E46 Touring

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



21 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.

22 Rimuovi i cric e i cunei.

23 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

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

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER BMW

SENSORE USURA PASTIGLIE FRENI: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER BMW E46 TOURING

SENSORE USURA PASTIGLIE FRENI PER BMW: ACQUISTI ADESSO

SENSORE USURA PASTIGLIE FRENI PER BMW E46 TOURING: 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 2021.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.