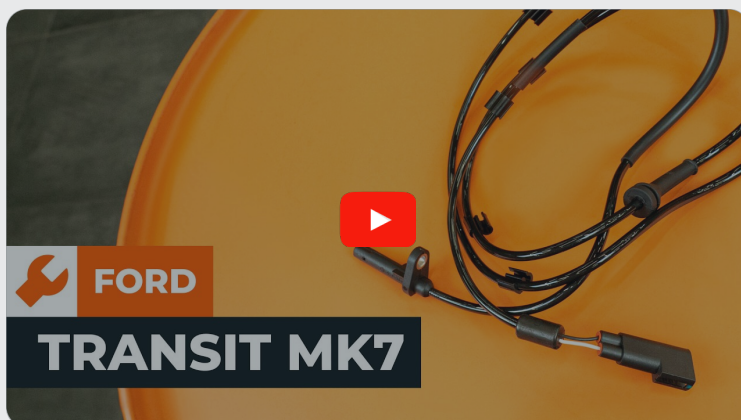




Come cambiare un  
sensore ABS anteriore su  
**FORD TRANSIT Autobus**  
– Guida alla sostituzione

## 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:

FORD TRANSIT Autobus 2.2 TDCi, FORD TRANSIT Autobus 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT Autobus 2.4 TDCi, FORD TRANSIT Autobus 2.4 TDCi 4x4, FORD TRANSIT Autobus 3.2 TDCi

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: FORD TRANSIT MK-7 Furgonato 2.2 TDCi

**SOSTITUZIONE: SENSORE ABS - FORD TRANSIT  
AUTOBUS. ATTREZZI CHE SARANNO NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- Spray WD-40
- Spray detergente multiuso
- Grasso ceramico
- Spray per dispositivi elettronici
- Chiave dinamometrica
- Chiave a bussola da 8 mm
- Chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm
- Chiave a cricchetto
- Giramaschi
- Strumento di rimozione delle finiture in plastica
- Strumento di rimozione delle clip
- Copriparafango
- Cunei per ruote

**Acquistare utensili**

Sostituzione: sensore ABS - FORD TRANSIT Autobus. AUTODOC raccomanda:

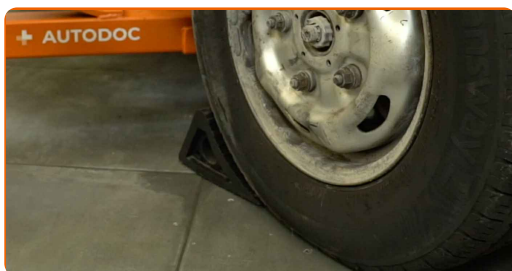
- L'intervento deve essere eseguito interamente a quadro spento.

## SOSTITUZIONE: SENSORE ABS - FORD TRANSIT AUTOBUS. UTILIZZARE LA SEGUENTE PROCEDURA:

**1** Aprire il cofano.

**2** Utilizzare un copriparafango di protezione per evitare danni alla vernice e ai componenti in plastica della vettura.

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



**4** Allentare i dadi delle ruote. Utilizzare una chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm. Utilizzare un giramaschi.



**5** Sollevare l'auto.

**Attenzione!**

- Qualora venga utilizzato un cric, assicurarsi che la vettura sia parcheggiata su una superficie piana e senza alcuna irregolarità.
- Assicurarsi inoltre di fissare l'auto con dei cavalletti.

**6**

Svitare i dadi delle ruote.



**Attenzione!**

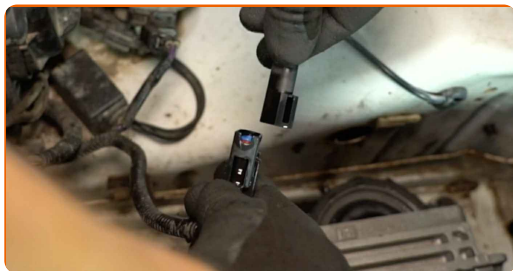
- **Attenzione!** Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. FORD TRANSIT Autobus

**7**

Rimuovere la ruota.



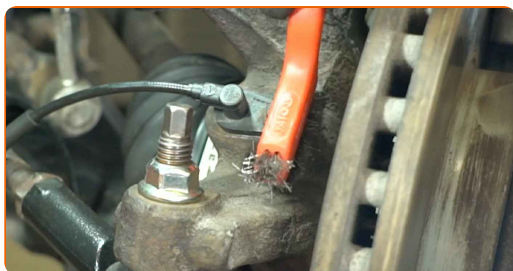
**8** Scollegare il connettore del sensore ABS.



**9** Scollegare il cablaggio del sensore ABS. Utilizzare uno strumento per la rimozione delle finiture in plastica. Utilizzare uno strumento per la rimozione delle clip.



**10** Pulire l'elemento di fissaggio del sensore ABS. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare lo spray WD-40.



**11** Svitare l'elemento di fissaggio del sensore ABS. Utilizzare una chiave a bussola da 8 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto.



**12** Rimuovere il bullone di fissaggio.



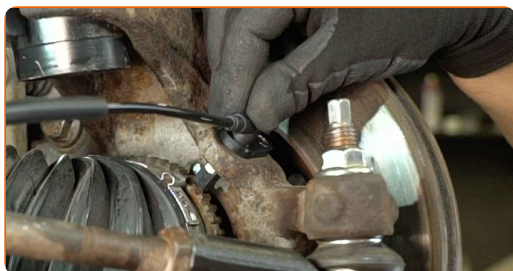
**13** Rimuovere il sensore ABS.



**14** Pulire la sede di montaggio del sensore ABS. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare uno spray detergente multiuso.



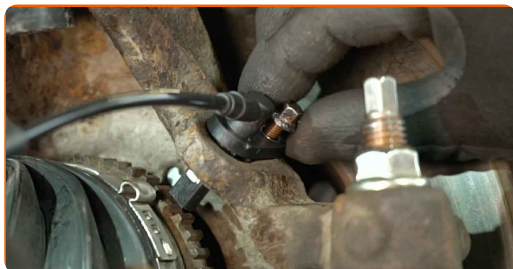
**15** Installare un nuovo sensore ABS.



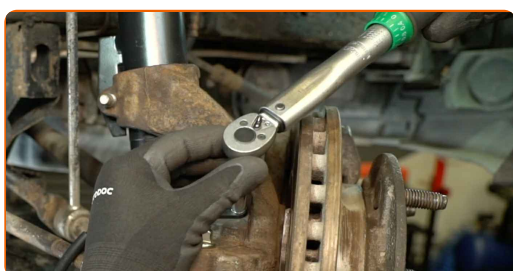
**Sostituzione: sensore ABS - FORD TRANSIT Autobus. Consiglio:**

- Per evitare che il sensore rimanga attaccato, applicare del grasso alla sede di montaggio prima dell'installazione.

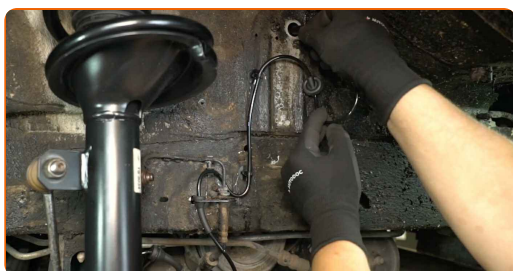
**16** Installare il bullone di fissaggio.



**17** Stringere l'elemento di fissaggio del sensore ABS. Utilizzare una chiave a bussola da 8 mm. Utilizzare una chiave dinamometrica. Coppia di serraggio: 11 N·m.



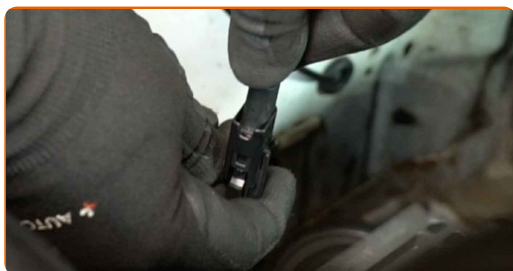
**18** Fissare il cablaggio del sensore ABS.



**19** Trattare il connettore del sensore ABS. Utilizzare uno spray per dispositivi elettronici.

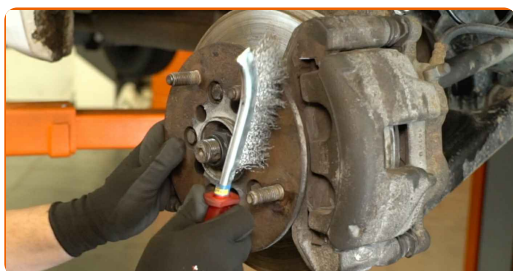


**20** Collegare il connettore del sensore ABS.

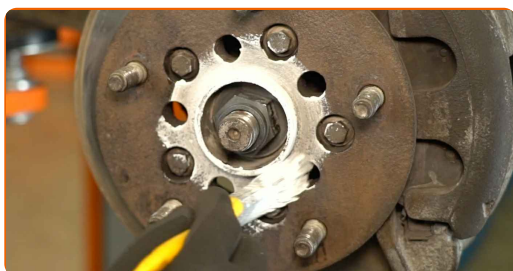




- 21** Pulire la sede di montaggio del cerchione. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare uno spray detergente multiuso.



- 22** Trattare la superficie del mozzo della ruota che entra in contatto con il cerchione. Utilizzare del grasso ceramico.



- 23** Installare la ruota.



### Attenzione!

- Per evitare lesioni, sorreggere la ruota sollevata mentre vengono avvitati i dadi di fissaggio.

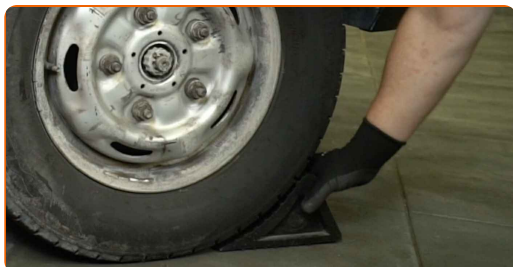
- 24** Avvitare i dadi delle ruote. Utilizzare una chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto.



- 25** Rimettere il veicolo a terra e serrare i dadi della ruota seguendo un ordine incrociato. Utilizzare una chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm. Utilizzare una chiave dinamometrica. Coppia di serraggio: 200 N·m.



- 26** Rimuovere il cric ed i cunei.



- 27** Rimuovere il copriparafango.

- 28** 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**

**SENSORE ABS: 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.