



Come cambiare la staffa  
di una pinza freno  
posteriore su **FORD  
Transit Mk6 Camion  
pianale/Telaio (V347,  
V348)** – Guida alla  
sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

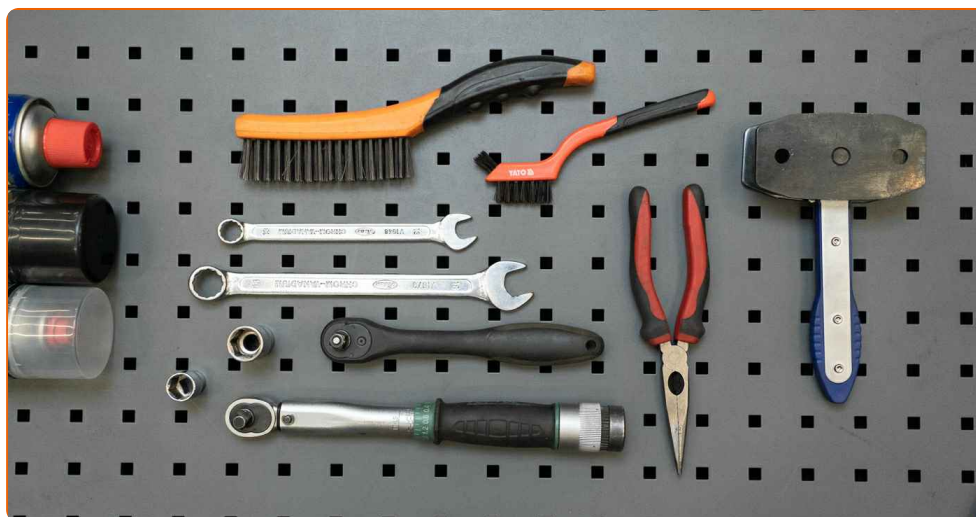
### **Importante!**

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:  
FORD TRANSIT MK-7 Pianale piatto/Telaio 2.2 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: STAFFA DI UNA PINZA FRENO - FORD  
TRANSIT MK6 CAMION PIANALE/TELAIO (V347, V348).  
ATTREZZI CHE SARANNO NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- Spazzola in nylon
- Spray WD-40
- Spray detergente multiuso
- Detergente per freni
- Grasso ceramico
- Chiave dinamometrica
- Chiave combinata da 13 mm
- Chiave combinata da 15 mm
- Chiave combinata da 18 mm
- Chiave a bussola da 13 mm
- Chiave a bussola da 15 mm
- Chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm
- Chiave a cricchetto o utensile elettrico per la rimozione/installazione di elementi di fissaggio filettati
- Giramaschi
- Attrezzo per il riavvolgimento della pinza del freno
- Leva di montaggio
- Pinze a naso lungo
- Ponte sollevatore per auto o cric con cavalletti e cunei per ruote

**Acquistare utensili**

Sostituzione: staffa di una pinza freno - FORD Transit Mk6 Camion pianale/Telaio (V347, V348). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

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

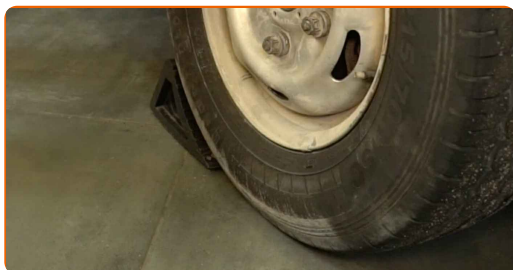
## SOSTITUZIONE: STAFFA DI UNA PINZA FRENO - FORD TRANSIT MK6 CAMION PIANALE/TELAIO (V347, V348). SEQUENZA RACCOMANDATA DELLE FASI:

**1** Aprire il cofano.

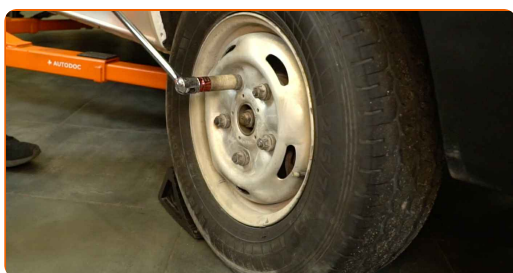
**2** Allentare il tappo del serbatoio del liquido dei freni.



**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 il veicolo.

Sostituzione: staffa di una pinza freno - FORD Transit Mk6 Camion pianale/Telaio (V347, V348). Consiglio:

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

**6** Svitare i dadi della ruota.



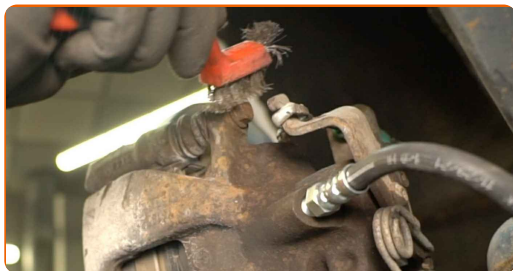
**Attenzione!**

- Per evitare lesioni, sorreggere la ruota mentre vengono svitati i dadi.

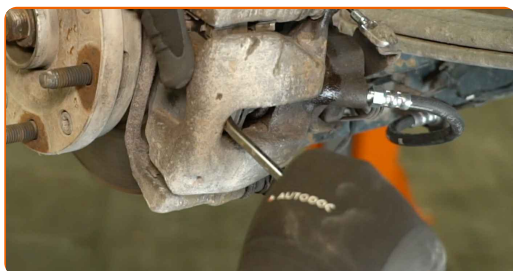
**7** Rimuovere la ruota.



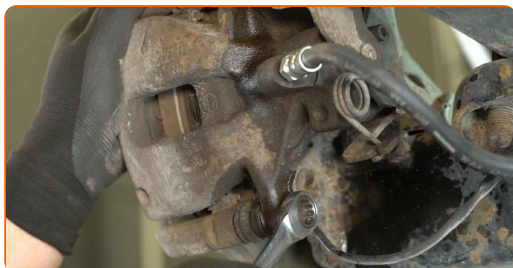
**8** Pulire gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare lo spray WD-40.



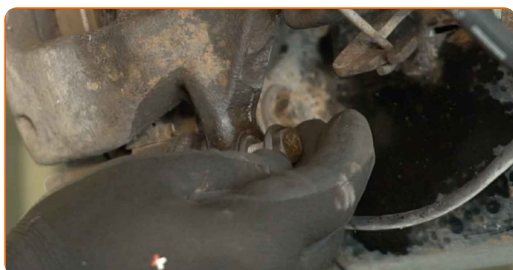
**9** Allargare le pastiglie dei freni. Utilizzare una leva di montaggio.



**10** Svitare gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizzare una chiave combinata da 13 mm.

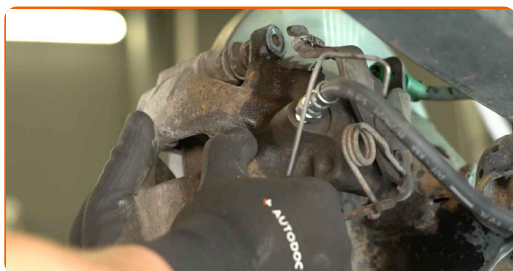


**11** Rimuovere i bulloni di fissaggio.



12

Rimuovere la pinza del freno.

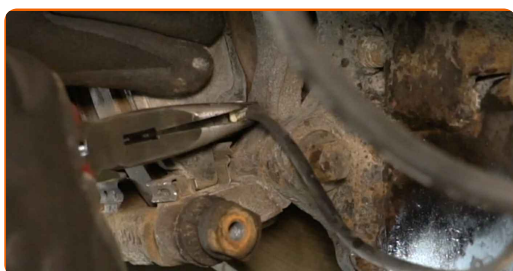


Sostituzione: staffa di una pinza freno - FORD Transit Mk6 Camion pianale/Telaio (V347, V348). AUTODOC raccomanda:

- Legare la pinza alla sospensione o alla carrozzeria con un fil di ferro, evitandone il distacco dal tubo flessibile del freno, in modo da impedire l'apertura del tubo stesso.
- Assicurarsi che la pinza del freno non sia appesa al tubo flessibile del freno.
- Non premere il pedale del freno dopo aver rimosso la pinza. Ciò potrebbe causare la caduta del pistone dal foro della pinza, con conseguente perdita di liquido dei freni e ingresso di aria nel sistema.

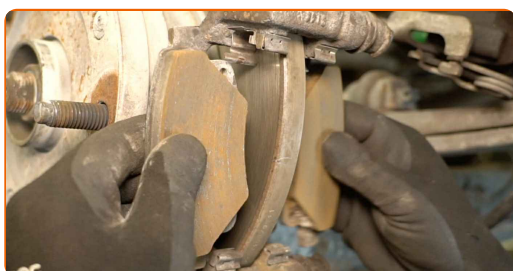
13

Scollegare il sensore di usura delle pastiglie dei freni. Utilizzare delle pinze a naso lungo.



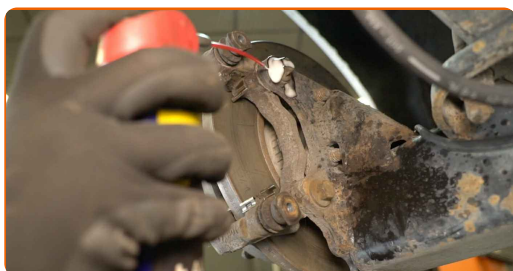
14

Rimuovere le pastiglie dei freni.

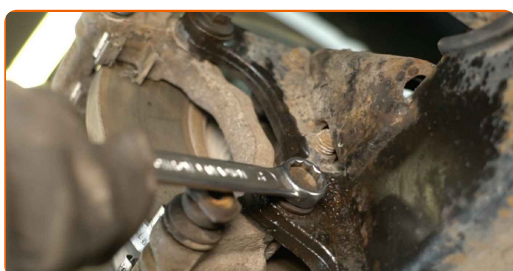




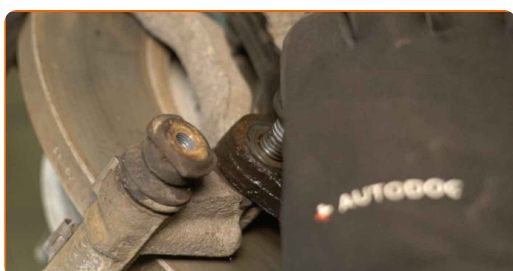
- 15** Pulire gli elementi di fissaggio del supporto della pinza del freno. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare lo spray WD-40.



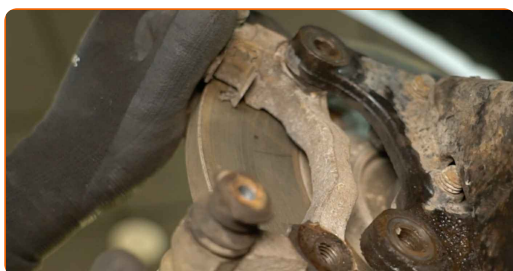
- 16** Svitare gli elementi di fissaggio del supporto della pinza del freno. Utilizzare una chiave combinata da 15 mm.



- 17** Rimuovere i bulloni di fissaggio.

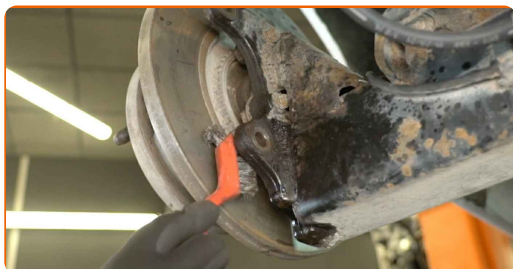


- 18** Rimuovere la staffa della pinza del freno.





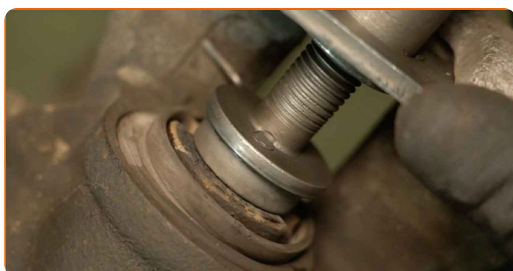
- 19** Pulire la sede di montaggio del supporto della pinza del freno. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare un detergente per freni.



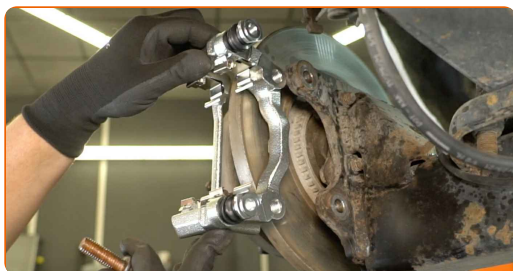
- 20** Trattare il pistone della pinza del freno. Utilizzare una spazzola in nylon. Utilizzare un detergente per freni.



- 21** Far arretrare il pistone della pinza del freno. Utilizzare uno strumento per l'avvolgimento delle pinze dei freni.



- 22** Installare una nuova staffa della pinza del freno.



**23** Installare e avvitare i bulloni di fissaggio.



**24** Serrare gli elementi di fissaggio del supporto della pinza del freno. Utilizzare una chiave a bussola da 15 mm. Utilizzare una chiave dinamometrica. Coppia di serraggio: 115 N·m.



**25** Installare le pastiglie dei freni.



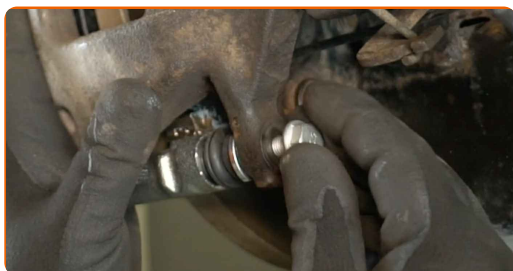
**26** Installare il sensore di usura sulla pastiglia interna del freno.



**27** Installare la pinza del freno.



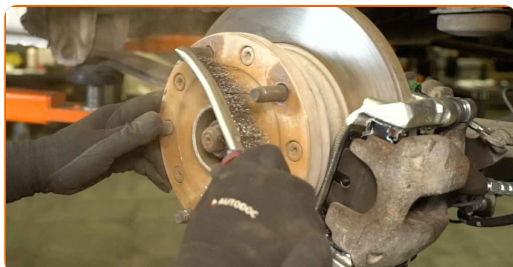
**28** Installare e avvitare i bulloni di fissaggio.



**29** Serrare gli elementi di fissaggio del supporto della pinza del freno. Utilizzare una chiave combinata da 18 mm. Utilizzare una chiave a bussola da 13 mm. Utilizzare una chiave dinamometrica. Coppia di serraggio: 31 N-m.



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



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



32

Installare la ruota.

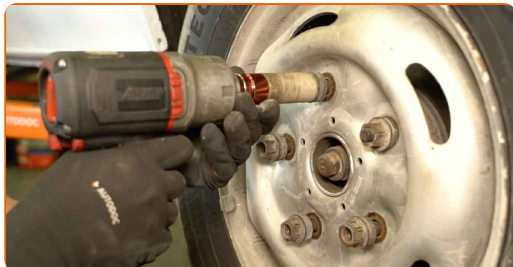


Sostituzione: staffa di una pinza freno - FORD Transit Mk6 Camion pianale/Telaio (V347, V348). Consiglio:

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

33

Avvitare i dadi delle ruote. Utilizzare una chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto o un utensile elettrico.



34

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.



**35** Rimuovere il cric, i cavalletti ed i cunei per ruote.



**36** Senza avviare il motore, premere più volte il pedale del freno fino a sentire una certa resistenza.



**37** Controllare il livello del liquido dei freni nel serbatoio e rabboccare se necessario.



**38** Serrare il tappo del serbatoio del liquido dei freni.



**39** 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**

**STAFFA DI UNA PINZA FRENO: 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 2024. 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.