



Come cambiare la
pompa lavavetri del
parabrezza su **FORD**
Transit Mk4 Tourneo –
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 TOURNEO 2.0, FORD TRANSIT TOURNEO 2.5 DI, FORD TRANSIT
TOURNEO 2.5 TD

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: POMPA LAVAVETRI - FORD TRANSIT MK4 TOURNEO. ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:



- Spazzola metallica
- Spazzola in nylon
- Spray WD-40
- Spray detergente multiuso
- Spray per dispositivi elettronici
- Grasso ceramico
- Chiave dinamometrica
- Chiave a bussola da 10 mm
- Chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm
- Chiave a cricchetto
- Giramaschi
- Leva di montaggio
- Pinze per la rimozione del tubo
- Copriparafango
- Cunei per ruote

Acquistare utensili

Sostituzione: pompa lavavetri - FORD Transit Mk4 Tourneo. AUTODOC raccomanda:

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

SOSTITUZIONE: POMPA LAVAVETRI - FORD TRANSIT MK4 TOURNEO. SEQUENZA RACCOMANDATA DELLE FASI:

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.



Sostituzione: pompa lavavetri - FORD Transit Mk4 Tourneo. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

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

7

Rimuovere la ruota.



- 8** Pulire l'elemento di fissaggio del coperchio in plastica del serbatoio del lavavetri. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare lo spray WD-40.



- 9** Svitare il bullone di fissaggio del coperchio del serbatoio del lavavetri. Utilizzare una chiave a bussola da 10 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto.



- 10** Rimuovere il bullone di fissaggio.



- 11** Rimuovere il coperchio del serbatoio del lavavetri.



- 12** Pulire la pompa lavavetri del parabrezza. Utilizzare una spazzola in nylon. Utilizzare uno spray detergente multiuso.



- 13** Staccare il connettore dalla pompa lavavetri del parabrezza. Utilizzare una leva di montaggio.



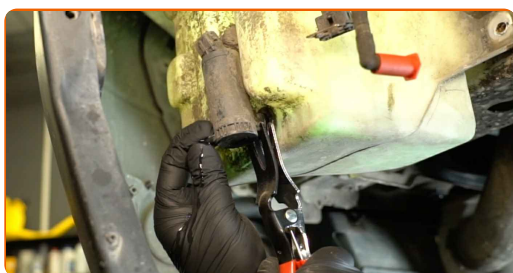
- 14** Mettere un contenitore sotto la pompa lavavetri del parabrezza.



- 15** Staccare il tubo flessibile del lavavetri. Utilizzare delle pinze per la rimozione del tubo.



- 16** Rimuovere la pompa lavavetri del parabrezza. Utilizzare delle pinze per la rimozione del tubo.



17 Rimuovere la guarnizione della pompa lavavetri. Utilizzare una leva di montaggio.



18 Pulire la sede di montaggio della pompa lavavetri del parabrezza. Utilizzare uno spray detergente multiuso.



19 Installare una nuova guarnizione della pompa lavavetri.



20 Installare una nuova pompa lavavetri del parabrezza.



21 Collegare il tubo flessibile del lavavetri.



22 Trattare il connettore della pompa lavavetri del parabrezza. Utilizzare uno spray per dispositivi elettronici.



23 Collegare il connettore della pompa lavavetri del parabrezza.



24 Installare il coperchio del serbatoio del lavavetri.



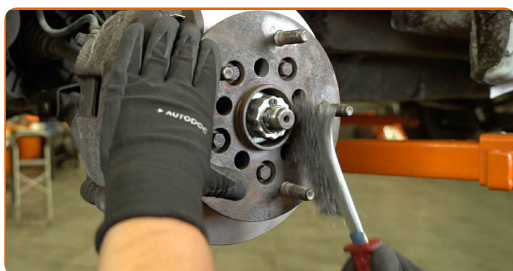
25 Installare il bullone di fissaggio.



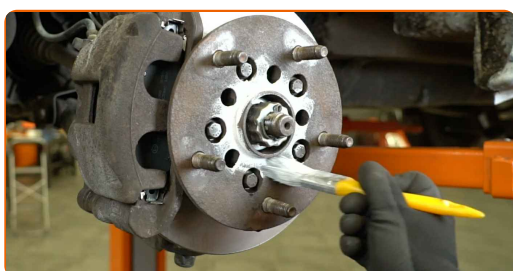
26 Avvitare il bullone di fissaggio del coperchio del serbatoio del lavavetri. Utilizzare una chiave a bussola da 10 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto.



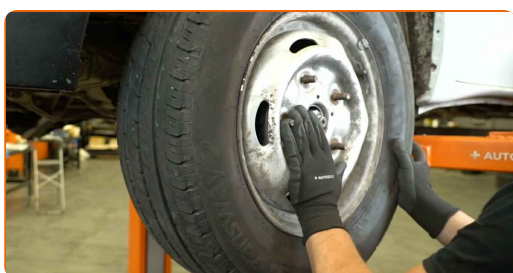
- 27** Pulire la sede di montaggio del cerchione. Utilizzare una spazzola metallica. Utilizzare uno spray detergente multiuso.



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



- 29** Installare la ruota.



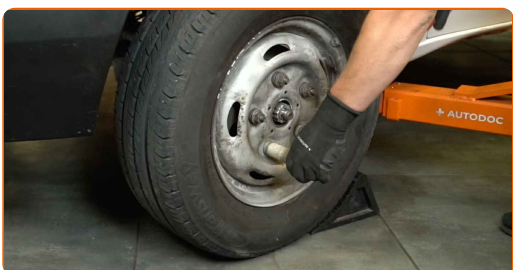
Sostituzione: pompa lavavetri - FORD Transit Mk4 Tourneo. I professionisti raccomandano:

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

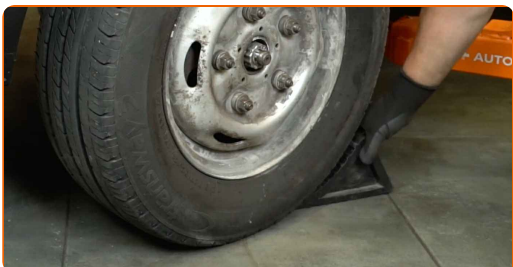
- 30** Avvitare i dadi delle ruote. Utilizzare una chiave a bussola ad impatto per ruote da 21 mm. Utilizzare una chiave a cricchetto.



- 31** 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.



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



- 33** Versare del nuovo liquido lavavetri nel serbatoio del lavavetri.



- 34** Rimuovere il copriparafango.

- 35** Chiudere il cofano.

36

Verificare il funzionamento del nuovo componente.

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

POMPA LAVAVETRI: 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.