



Come cambiare dischi
freno della parte
anteriore su **RENAULT 21**
Hatchback - Guida alla
sostituzione

VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

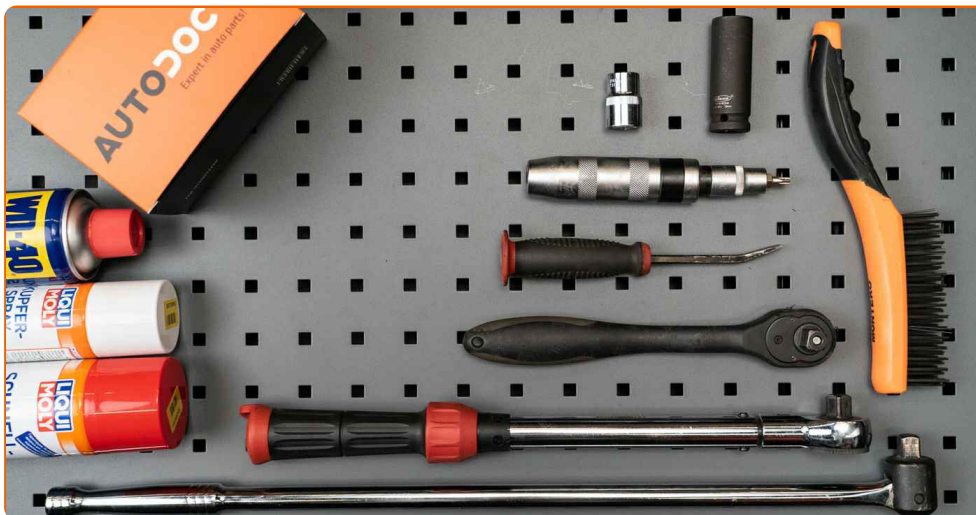
Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per
RENAULT 21 Hatchback 1.7, RENAULT 21 Hatchback 1.9 D

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: RENAULT KANGOO (KC0/1_) 1.2 16V

**SOSTITUZIONE: DISCHI FRENI - RENAULT 21
HATCHBACK. ATTREZZI CHE SARANNO NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Grasso al rame
- Punta Torx T30
- Bussola a urti N°18
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°19
- Giramaschi
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Cacciavite a percussione
- Piede di porco
- Cunei ruote

Acquistare utensili

Sostituzione: dischi freni - RENAULT 21 Hatchback. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Sostituire i dischi dell'automobile RENAULT 21 Hatchback in kit completo per ogni asse. Indipendentemente dallo stato dei componenti. Questo renderà il processo di frenatura più uniforme.
- La procedura di sostituzione è identica per entrambi i dischi freni sullo stesso asse.
- Ogniqualevolta si cambiano i dischi del freno, sostituire anche le pastiglie del freno.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

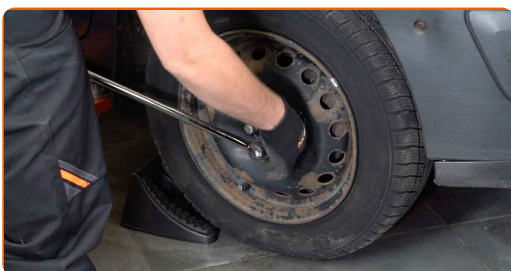
SOSTITUZIONE: DISCHI FRENI - RENAULT 21 HATCHBACK. SEQUENZA RACCOMANDATA DELLE FASI:

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.19.



4 Sollevare la parte anteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

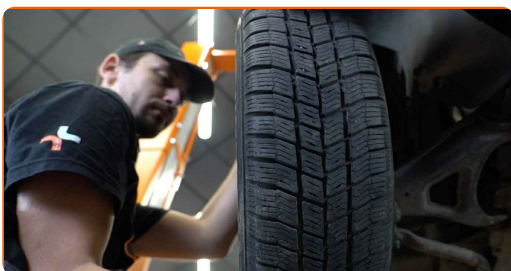
5 Svita i bulloni delle ruote.



Sostituzione: dischi freni - RENAULT 21 Hatchback. Consiglio:

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

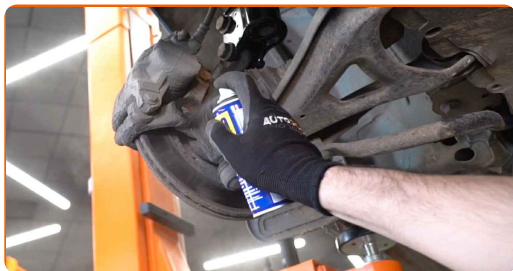
6 Smonta le ruote.



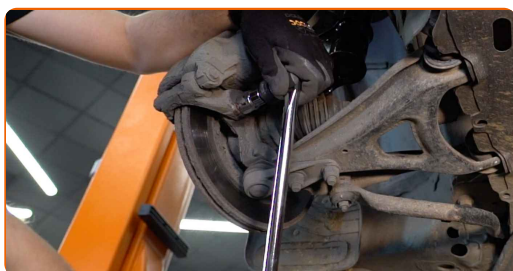
7 Separa le pastiglie dei freni. Usa un piede di porco.



8 Pulire il sostegno pinza freno da sporco e polvere. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



9 Svitare l'attacco della staffa pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°18. Usa una chiave a cricchetto. Usa un giramaschi.



10 Rimuovi la pinza freno insieme alla sua staffa.



AUTODOC raccomanda:

- Usare un filo per legare la pinza alla sospensione o carrozzeria senza scollegarla dal tubo flessibile del freno, al fine di evitare la depressurizzazione del sistema.
- Assicurarsi che la pinza non sia appesa al tubo flessibile del freno.
- Evita di premere il pedale del freno dopo la rimozione della pinza del freno. In caso contrario, lo stantuffo potrebbe cadere dal cilindro del freno, provocando la fuoriuscita del liquido freni e la depressurizzazione del sistema.

11

Svitare l'attacco del disco freno. Usa la chiave Torx T30. Usa un cacciavite a percussione.



12

Rimuovere il disco del freno.



13

Pulisci il mozzo. Usa una spazzola metallica. Tratta la superficie di contatto. Usa il grasso al rame.



14

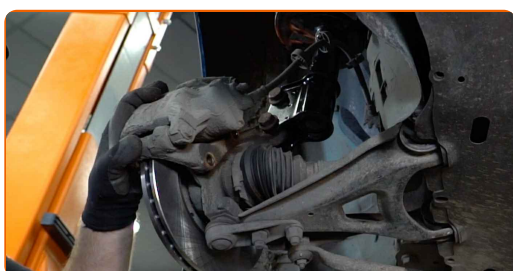
Installare sul mozzo il nuovo disco freno e serrare le rispettive viti di fissaggio.



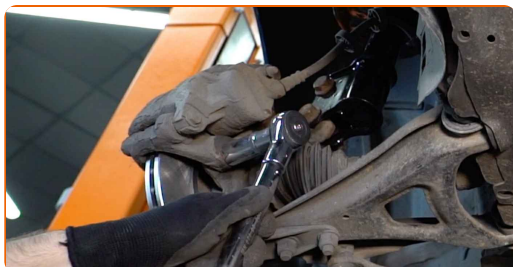
- 15** Serrare l'attacco del disco freno. Usa la chiave Torx T30. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 14 Nm.



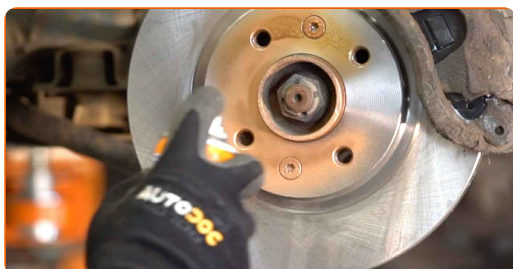
- 16** Installa la pinza freno insieme alla sua staffa.



- 17** Serrare il sostegno pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°18. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 100 Nm.



- 18** Tratta la superficie nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Usa il grasso al rame.



19

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

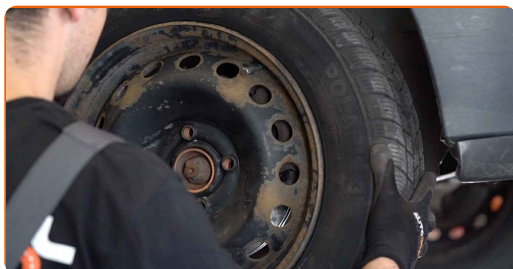


AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: dischi freni - RENAULT 21 Hatchback. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

20

Installare la ruota.

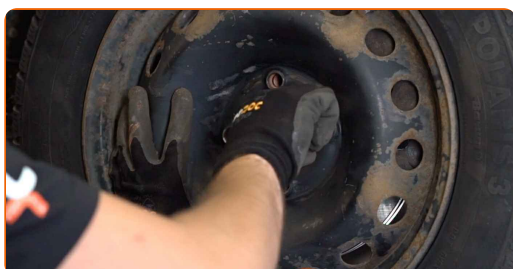


Sostituzione: dischi freni - RENAULT 21 Hatchback. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

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

21

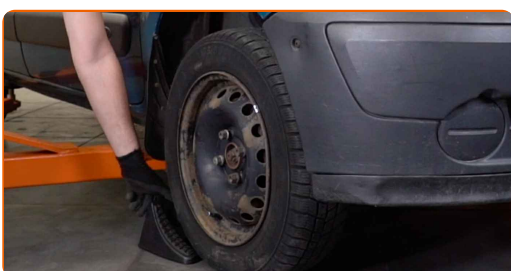
Avvita i bulloni delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.19.



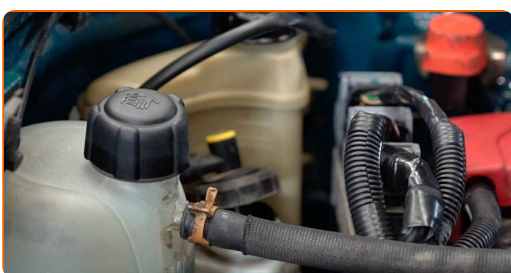
- 22** Rimettere il veicolo per terra e, lavorando in ordine incrociato, serrare i bulloni di fissaggio delle ruote. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 110 Nm.



- 23** Rimuovi i cric e i cunei.



- 24** Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni.



- 25** Chiudere il cofano.

AUTODOC raccomanda:

- RENAULT 21 Hatchback - Premere più volte il pedale del freno a motore spento finché non si avverte aumentare la resistenza.

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

DISCHI 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 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.