



Come cambiare dischi
freno della parte
posteriore su **Nissan X
Trail T30** - Guida alla
sostituzione

VIDEO TUTORIAL

**i Importante!**

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

NISSAN LEAF Electric, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi FWD, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.5 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0 Trazione integrale, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi Trazione integrale, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.0 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 Di 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.5 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi 4x4, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.0, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0 dCi, (+ 23)

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

**SOSTITUZIONE: DISCHI FRENI - NISSAN X TRAIL T30.
ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- Spazzola pulente in nylon
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Pasta antifischio per freni
- Grasso per perno guida della pinza freno
- Grasso ceramico
- Chiave dinamometrica
- Bussola nr. 14
- Bussola nr. 19
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°21
- Chiave a cricchetto
- Arretratore per pistoncini freni a disco
- Giravite piatto
- Cunei ruote

ACQUISTARE UTENSILI

AUTODOC raccomanda:

- Sostituire i dischi dell'automobile Nissan X Trail T30 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.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - Nissan X Trail T30 - 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.

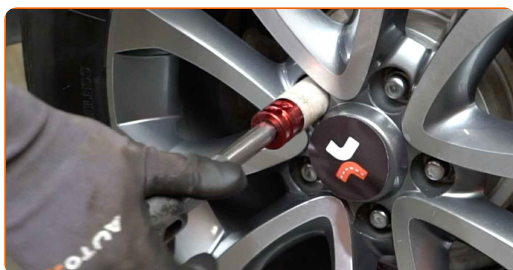


2

Serra le ruote con i cunei.

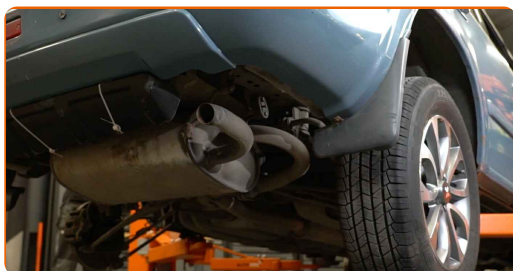
3

Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.21.



4

Sollevare l'auto.

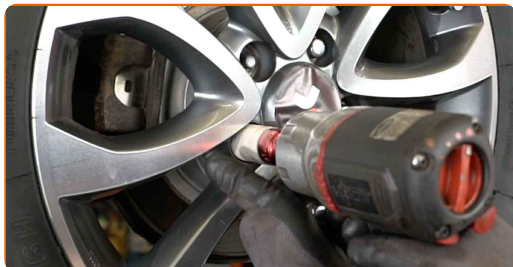


Sostituzione: dischi freni - Nissan X Trail T30. Il consiglio di AUTODOC:

- Qualora si utilizzi un cric, occorre assicurarsi che poggi su una superficie piana e senza alcuna irregolarità.
- Assicurarsi inoltre di fissare l'auto con dei cavalletti a martinetto.

5

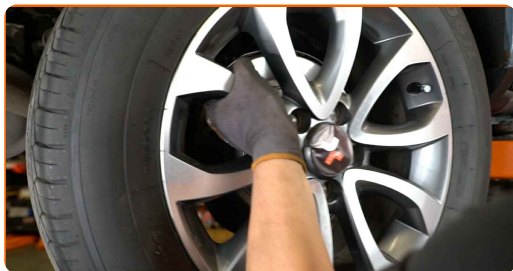
Svita i bulloni delle ruote.



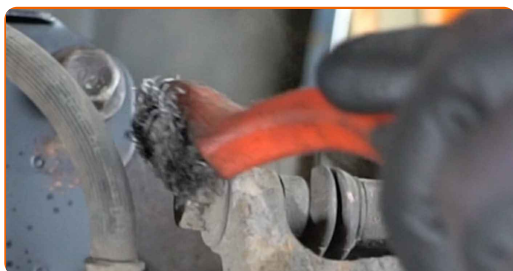
AUTODOC raccomanda:

- **Attenzione!** Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si svitano i bulloni di fissaggio. Nissan X Trail T30

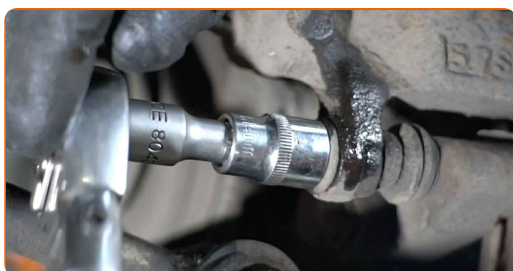
6 Smonta le ruote.



7 Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



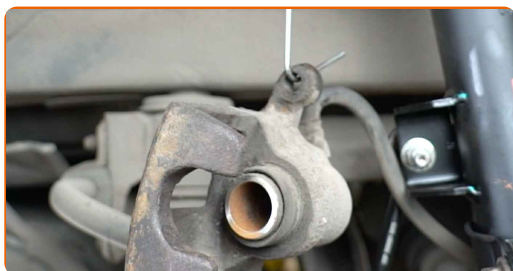
8 Svitare gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizza una chiave a bussola N°14. Usa una chiave a cricchetto.



9 Rimuovere i perni di guida della pinza del freno.



10 Rimuovere la pinza del freno.



Sostituzione: dischi freni - Nissan X Trail T30. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- 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.

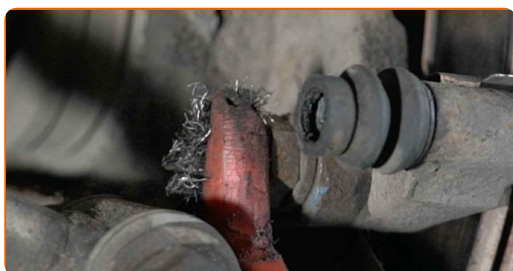
11

Rimuovere le pastiglie del freno.



12

Pulisci gli elementi di fissaggio del supporto pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



- 13** Svitare gli elementi di fissaggio del supporto della pinza del freno. Utilizza una chiave a bussola N°19. Usa una chiave a cricchetto.



- 14** Rimuovi i bulloni di fissaggio.

- 15** Rimuovere la staffa della pinza.



- 16** Rimuovere il tappo di gomma. Usa un giravite piatto.



- 17** Rilasciare il regolatore del freno di stazionamento. Usa un giravite piatto.



18 Rimuovere il disco del freno.



19 Pulisci il mozzo. Usa una spazzola metallica.



20 Tratta la superficie di contatto. Utilizzare grasso ceramico.



21 Installare il disco del freno.



22 Impostare il regolatore del freno di stazionamento nella posizione corretta. Usa un giravite piatto.



23 Installare il tappo di gomma. Usa un giravite piatto.



24 Pulire il sostegno pinza freno da sporco e polvere. Usa una spazzola metallica. Usa un pulitore freni.



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: dischi freni - Nissan X Trail T30. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.
- Controlla il supporto della pinza freno, il perno guida della pinza freno e i parapolveri. Puliscili. Sostituiscili, se necessario.

25 Installare il sostegno pinza freno.



26 Monta i bulloni di fissaggio.



27 Serrare gli elementi di fissaggio del supporto della pinza del freno. Utilizza una chiave a bussola N°19. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 80 Nm.



28 Tratta con del prodotto il pistone della pinza freno. Usare una spazzola pulente in nylon. Usa un pulitore freni.



AUTODOC raccomanda:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

29 Premere il pistone della pinza freno. Usa un arretratore per pistoncini freni a disco.

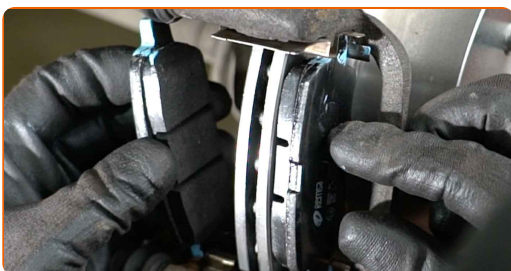


- 30** Tratta con del prodotto la porzione di superficie in cui le pastiglie dei freni entrano in contatto con la pinza del freno. Usa una pasta antifischio.

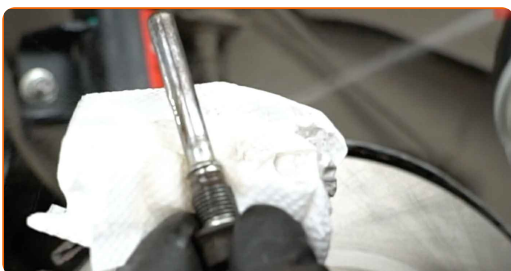
Sostituzione: dischi freni - Nissan X Trail T30. I professionisti raccomandano:

- Prima di installare le pastiglie, assicurarsi che la superficie del disco sia pulita.

- 31** Installare le pastiglie del freno.



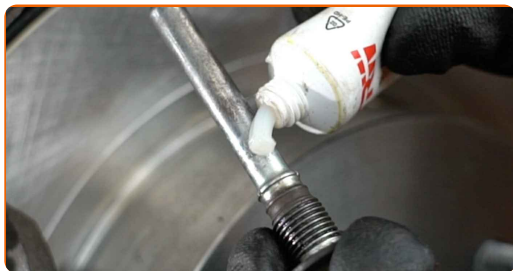
- 32** Pulisci i perni guida della pinza freno. Usa un pulitore freni.



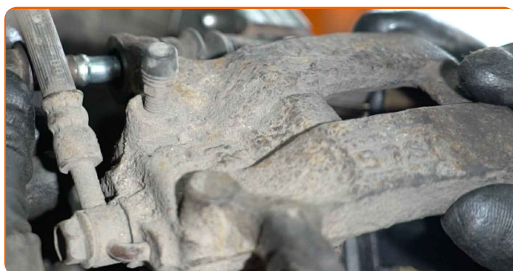
AUTODOC raccomanda:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

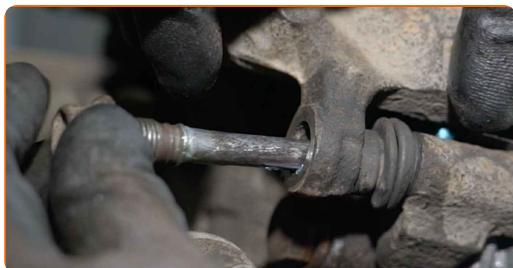
33 Tratta i perni guida della pinza del freno con il prodotto. Usa il grasso per il perno guida della pinza del freno.



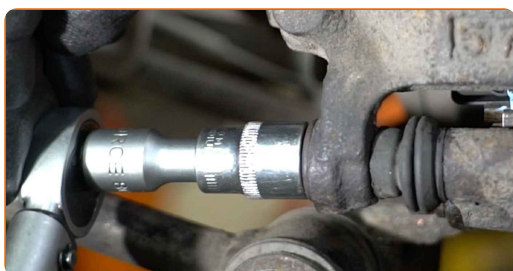
34 Montare la pinza del freno e fissarla.



35 Installare i perni di guida della pinza del freno.



36 Serra gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizza una chiave a bussola N°14. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino alla coppia di torsione di 32 Nm.



37 Tratta la superficie nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Utilizzare grasso ceramico.



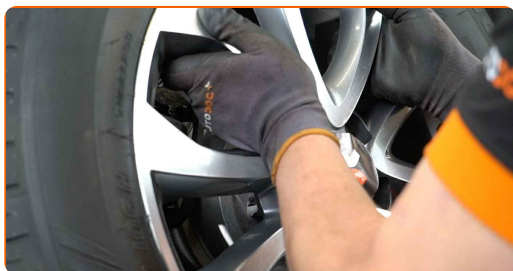
38 Pulisci la superficie del disco freno. Usa un pulitore freni.



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: dischi freni - Nissan X Trail T30. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

39 Installare la ruota.



AUTODOC raccomanda:

- Attenzione! Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. Nissan X Trail T30

40

Avvita i bulloni delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.21.



41

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.21. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 118 Nm.



42

Rimuovi i cric e i cunei.



Sostituzione: dischi freni - Nissan X Trail T30. AUTODOC raccomanda:

- Senza avviare il motore, premere il pedale del freno più volte finché non viene percepita una resistenza significativa.
- Controllare il livello di liquido freni nel serbatoio di espansione e ripristinarne il livello adeguato, se necessario.

43

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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

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

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER NISSAN

DISCHI FRENO: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER NISSAN X TRAIL T30

DISCHI FRENO PER NISSAN: ACQUISTI ADESSO

**DISCHI FRENO PER NISSAN X TRAIL T30: 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 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.