+ AUTODOC CLUB

Come cambiare dischi freno della parte posteriore su CITROËN Xsara Van / Station Wagon - Guida alla sostituzione







VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

i Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per: CITROËN Xsara Van / Station Wagon 2.0 HDi

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: PEUGEOT 206 Hatchback (2A/C) 1.6

CLUB.AUTO-DOC.IT 1–13







SOSTITUZIONE: DISCHI FRENI - CITROËN XSARA VAN / STATION WAGON. ELENCO DEGLI ATTREZZI **NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Grasso al rame
- Bussola nr. 19
- Punta Torx T30
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°19 Cunei ruote
- Arretratore per pistoncini freni a disco

- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Martello di gomma
- Pinze a becco tondo
- Cacciavite a percussione
- Piede di porco

Acquistare utensili

CLUB.AUTO-DOC.IT 2-13







Sostituzione: dischi freni - CITROËN Xsara Van / Station Wagon. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Sostituire i dischi dell'automobile CITROËN Xsara Van / Station Wagon 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.
- Ogniqualvolta si cambiano i dischi del freno, sostituire anche le pastiglie del freno.
- Attenzione! Spegnere il motore prima di iniziare qualsiasi operazione CITROËN Xsara Van / Station Wagon.

EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

- Aprire il cofano vano motore. Svita il tappo del serbatoio del liquido dei freni.
- 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.



CLUB.AUTO-DOC.IT 3-13







- 4 Sollevare la parte posteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.
- Svita i bulloni delle ruote.



Sostituzione: dischi freni - CITROËN Xsara Van / Station Wagon. Consiglio:

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



Rimuovi le molle di ritenuta delle pastiglie dei freni. Usa un piede di porco.



CLUB.AUTO-DOC.IT 4–13







Rimuovi il perno di fissaggio della pastiglia freno. Usa delle pinze a becchi lunghi.



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



Rimuovi il fermo delle pastiglie dei freni. Usa un piede di porco. Usa un martello di gomma.



Rimuovere le pastiglie del freno. Usa un piede di porco.



11

CLUB.AUTO-DOC.IT 5–13







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



Svitare l'attacco della pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°19. Usa una chiave a cricchetto.



Rimuovere la pinza del freno.



CLUB.AUTO-DOC.IT 6-13







Sostituzione: dischi freni - CITROËN Xsara Van / Station Wagon. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- 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.
- Controlla il supporto della pinza freno, il perno guida della pinza freno e i parapolveri. Puliscili. Sostituiscili, se necessario.

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



Svitare l'attacco del disco freno. Usa la chiave Torx T 30. Usa un cacciavite a percussione.



16

CLUB.AUTO-DOC.IT 7–13







17 Rimuovere il disco del freno.

19



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



Tratta con del prodotto il pistone della pinza freno. Usa un pulitore freni.



AUTODOC raccomanda:

• Sostituzione: dischi freni - CITROËN Xsara Van / Station Wagon. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

CLUB.AUTO-DOC.IT 8-13







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



21 Installare il disco del freno.



Serrare l'attacco del disco freno. Usa la chiave Torx T 30. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 9 Nm.



Montare la pinza del freno e fissarla. Utilizza una chiave a bussola N°19. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 110 Nm.



CLUB.AUTO-DOC.IT 9–13







24 Installare le pastiglie del freno.



Installa il fermo delle pastiglie dei freni. Usa un piede di porco.



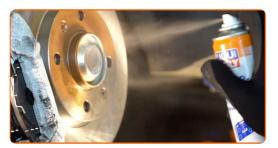
Installa il perno di fissaggio della pastiglia del freno.



Installa le molle di ritenuta delle pastiglie dei freni.



Tratta la superfice nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Usa il grasso al rame.



28

CLUB.AUTO-DOC.IT 10-13







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



Sostituzione: dischi freni - CITROËN Xsara Van / Station Wagon. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

• Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

30 li

Installare la ruota.



AUTODOC raccomanda:

• Importante! Tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. CITROËN Xsara Van / Station Wagon

31

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



CLUB.AUTO-DOC.IT 11-13







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 100 Nm.



33

Rimuovi i cric e i cunei.



AUTODOC raccomanda:

- CITROËN Xsara Van / Station Wagon Premere più volte il pedale del freno a motore spento finché non si avverte aumentare la resistenza.
- Controllare il livello di liquido freni nel serbatoio di espansione e ripristinarne il livello adeguato, se necessario.

34

Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni. Chiudere il cofano.



VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL

CLUB.AUTO-DOC.IT 12-13







AUTODOC — PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE



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

DISCHI FRENO: UNA VASTA SELEZIONE

① 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.

CLUB.AUTO-DOC.IT 13-13