



Come cambiare  
cuscinetto ruota della  
parte posteriore su  
**HONDA City Sedan**  
**(GM2, GM3)** - Guida alla  
sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



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

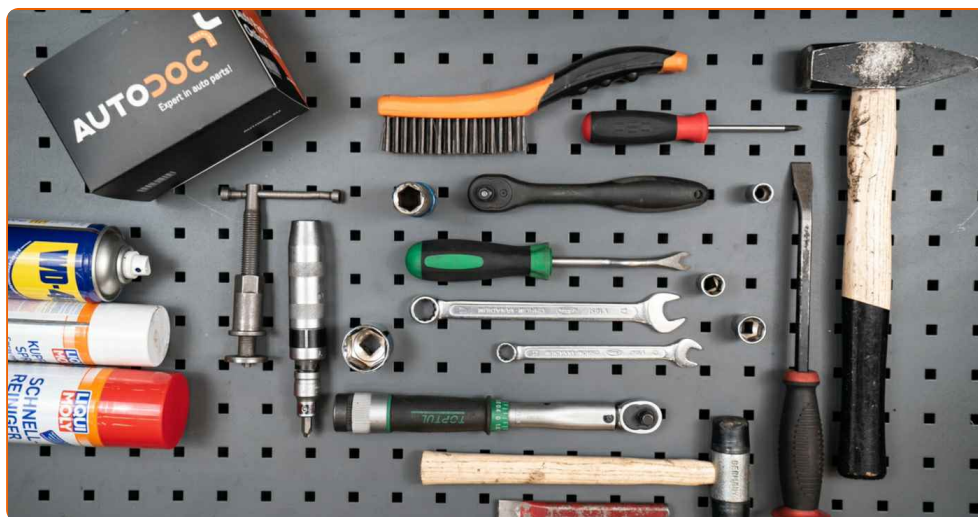
### **Importante!**

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:  
HONDA City Sedan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC

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: HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE2)

**SOSTITUZIONE: CUSCINETTO RUOTA - HONDA CITY  
SEDAN (GM2, GM3). ATTREZZI CHE SARANNO  
NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Detergente spray multiuso
- Pulitore freni
- Grasso al rame
- Chiave combinate N°12
- Chiave combinate N°17
- Bussola nr. 12
- Bussola nr. 14
- Bussola nr. 17
- Bussola nr. 32
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°19
- Arretratore per pistoncini freni a disco
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Cacciavite a percussione
- Giravite phillips
- Scalpello piatto
- Giramaschi
- Martello
- Martello di gomma
- Piede di porco
- Cunei ruote

**Acquistare utensili**

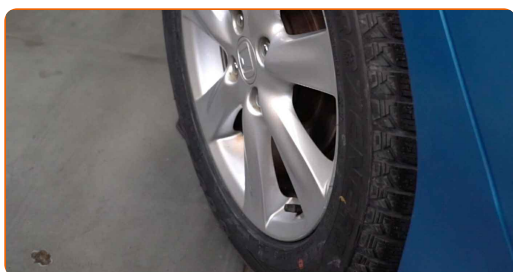
Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3). AUTODOC raccomanda:

- Non riutilizzare il blocco del cuscinetto rimosso della vostra automobile HONDA City Sedan (GM2, GM3).
- La procedura di sostituzione del cuscinetto del mozzo della ruota è identico per entrambe le ruote sullo stesso asse.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - HONDA City Sedan (GM2, GM3) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

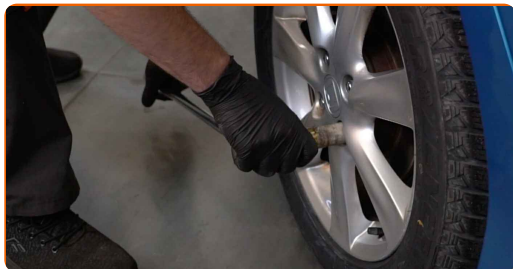
## EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

**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.19.



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

5 Svita i bulloni delle ruote.



Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Consiglio:

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

6 Smonta le ruote.



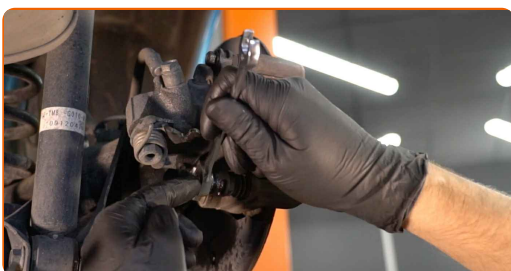
7 Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



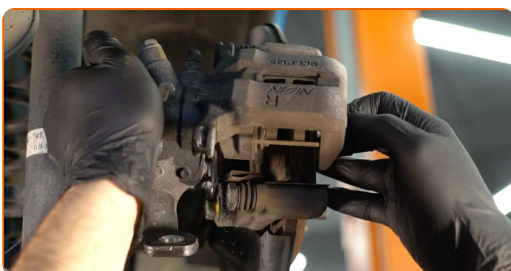
- 8** Scollega il cavo del freno a mano dalla staffa sulla pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave a cricchetto. Usa un piede di porco.



- 9** Svitare l'attacco della pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°12. Utilizza una chiave combinata N°17.



- 10** Rimuovere la pinza del freno.



Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3). 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.

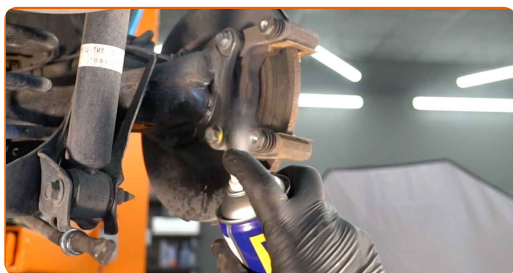
11

Rimuovere le pastiglie del freno.



12

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



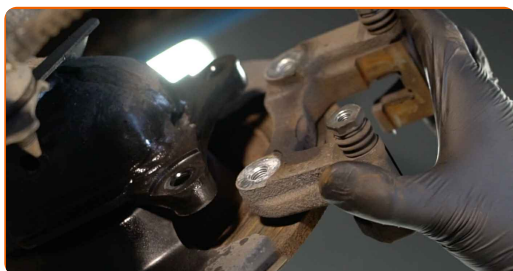
13

Svitare l'attacco della staffa pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°14. Usa una chiave a cricchetto.



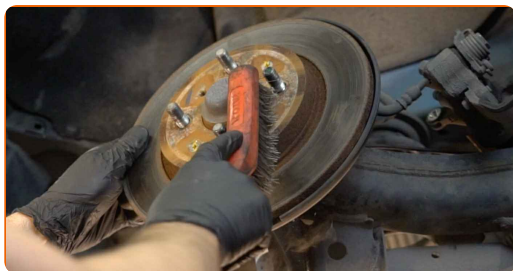
14

Rimuovere la staffa della pinza.



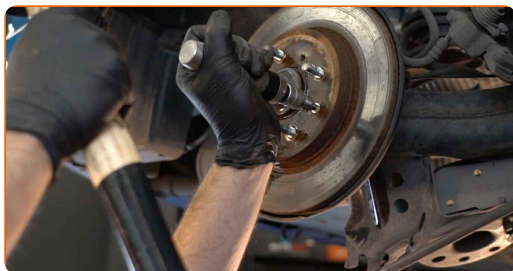
15

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



16

Svitare l'attacco del disco freno. Usa un cacciavite Phillips. Usa un cacciavite a percussione.

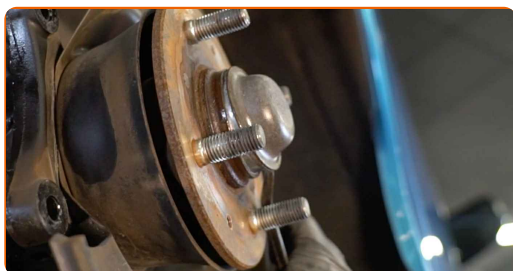




**17** Rimuovere il disco del freno.



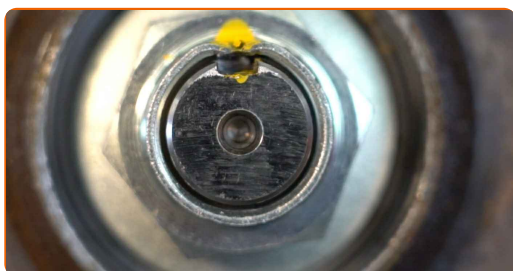
**18** Rimuovere il cappuccio di protezione del cuscinetto del mozzo. Usa un martello. Usa un piede di porco.



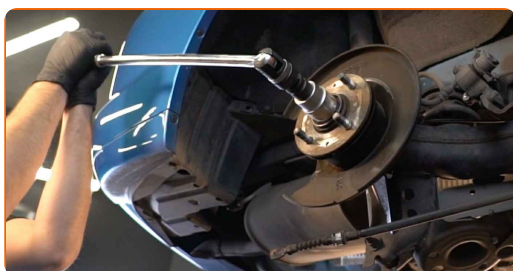
**AUTODOC raccomanda:**

- Alcune auto non sono dotate di coprimozzi ruota.

**19** Allargare l'acciacatura del dado di fissaggio del mozzo ruota. Usa uno scalpello piatto per la lavorazione dei metalli. Usa un martello.



**20** Svitare il supporto di fissaggio del mozzo della ruota. Utilizza una chiave a bussola N°32. Usa un giramaschi.



**21** Rimuovere il mozzo integralmente con il cuscinetto, in quanto essi costituiscono un blocco non smontabile.



**22** Pulisci la sede di montaggio del cuscinetto del mozzo. Usa un detergente spray multiuso.



**23** Installare il nuovo mozzo della ruota insieme al rispettivo cuscinetto.



**24** Serrare l'attacco del mozzo. Utilizza una chiave a bussola N°32. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 181 Nm.



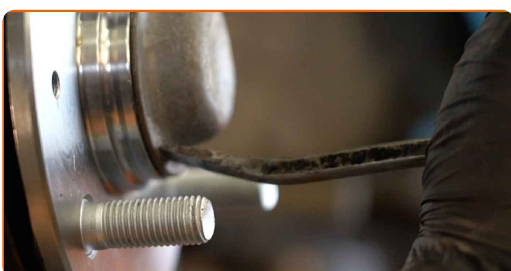
Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Il consiglio di AUTODOC:

- Il blocco cuscinetto mozzo ruota non deve inclinarsi sul fusello dell'asse.

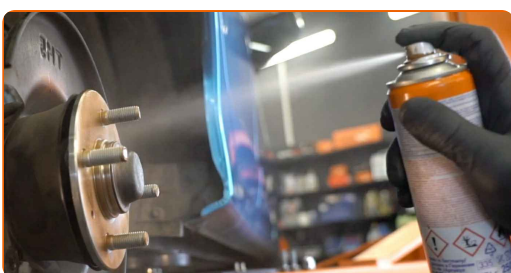
- 25** Puntellare il dado di fissaggio del mozzo ruota. Usa uno scalpello piatto per la lavorazione dei metalli. Usa un martello.



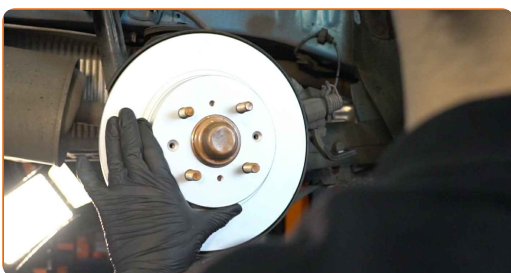
- 26** Installare il cappuccio di protezione del cuscinetto del mozzo. Usa un martello di gomma. Usa un piede di porco.



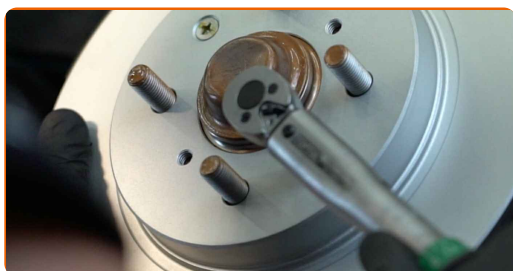
- 27** Applica un grasso specifico alla sede di montaggio dei cuscinetti assemblati. Usa il grasso al rame.



- 28** Installare il disco del freno.



- 29** Serrare l'attacco del disco freno. Usa un cacciavite Phillips. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 9 Nm.



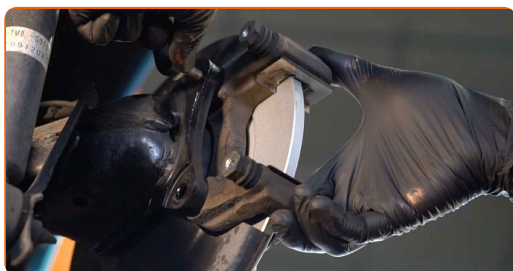
- 30** Pulire il sostegno pinza freno da sporco e polvere. Usa una spazzola metallica. Usa un pulitore freni.



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

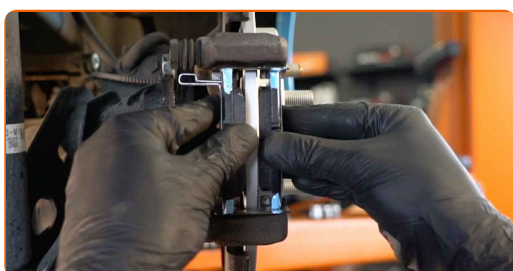
- 31** Installare il sostegno pinza freno.



- 32** Serrare il sostegno pinza freno. Utilizza una chiave a bussola N°14. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 55 Nm.



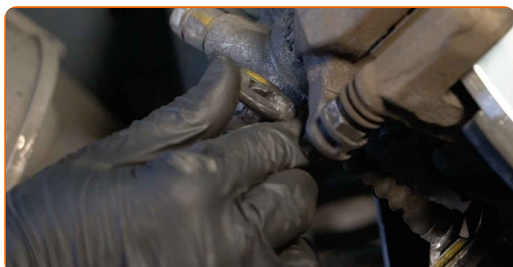
- 33** Installare le pastiglie del freno.



- 34** Montare la pinza del freno e fissarla. Utilizza una chiave combinata N°12. Utilizza una chiave combinata N°17. Utilizza una chiave a bussola N°12. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 23 Nm.



- 35** Installa il cavo del freno di stazionamento nella staffa della pinza del freno. Usa un martello di gomma. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave a cricchetto.



36

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



37

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

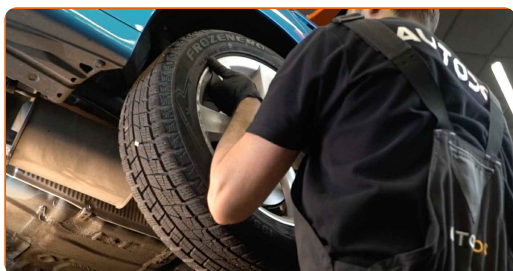


Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

38

Installare la ruota.

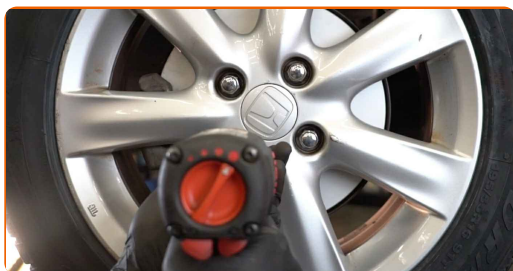


**AUTODOC raccomanda:**

- **Importante!** Tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. HONDA City Sedan (GM2, GM3)

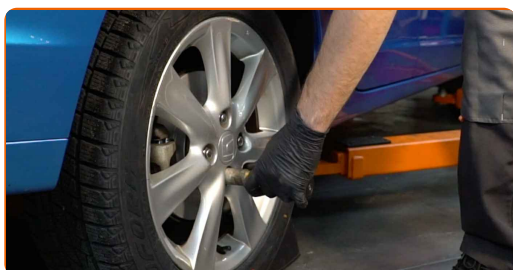
39

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



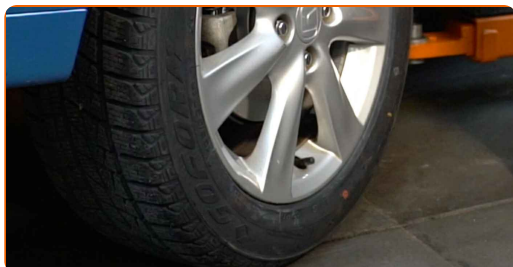
40

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.19. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 108 Nm.



41

Rimuovi i cric e i cunei.



### AUTODOC raccomanda:

- **Importante!** Sostituzione: cuscinetto ruota - HONDA City Sedan (GM2, GM3).  
Controllare il livello del liquido dei freni nel serbatoio e rabboccare se necessario.

42

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**

**CUSCINETTO RUOTA: 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 2022. 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 GmbH.