



Come cambiare  
ammortizzatori della  
parte posteriore su  
**TOYOTA Aygo (AB40)** -  
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:

TOYOTA Aygo (AB40) 1.0 (KGB40\_), TOYOTA Aygo (AB40) 1.2 (PAB40\_), TOYOTA Aygo (AB40) 1.0 VVTi (KGB40)

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: TOYOTA Aygo (AB10) 1

**SOSTITUZIONE: AMMORTIZZATORI - TOYOTA AYGO (AB40). ELENCO DEGLI ATTREZZI NECESSARI:**



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Grasso al rame
- Chiave combinate N°14
- Bussola nr. 17
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°19
- Chiave dinamometrica
- Pinze autobloccante
- Giravite phillips
- Strumento per estrazione clip
- Cric idraulico per trasmissione
- Cunei ruote

**Acquistare utensili**

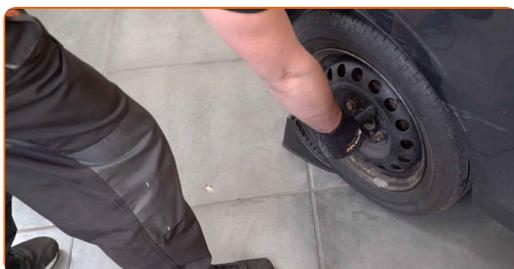
Sostituzione: ammortizzatori - TOYOTA Aygo (AB40). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Entrambi gli ammortizzatori della sospensione posteriore dovrebbero essere sostituiti contemporaneamente.
- La procedura di sostituzione è identica per gli ammortizzatori di destra e di sinistra della sospensione posteriore.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

## SOSTITUZIONE: AMMORTIZZATORI - TOYOTA AYGO (AB40). PROCEDERE COME SEGUE:

**1** Serra le ruote con i cunei.

**2** Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.19.



**3** Apri lo sportello posteriore.

**4** Rimuovi le clip del rivestimento laterale del cofano. Usa uno strumento per estrazione clip.



5

Svita l'elemento di fissaggio del rivestimento laterale del cofano. Usa un cacciavite Phillips.



6

Scollega il rivestimento laterale del cofano.



7

Rimuovi la cuffia del supporto dall'elemento di fissaggio superiore dell'ammortizzatore.



8

Svita l'elemento di fissaggio superiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave combinata N°14 (2 pezzi). Utilizza le pinze di autobloccanti.



9

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

10

Svita i bulloni delle ruote.



Sostituzione: ammortizzatori - TOYOTA Aygo (AB40). Consiglio:

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

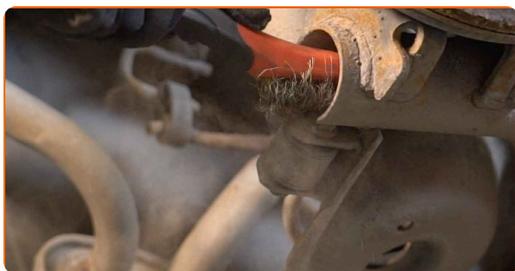
11

Smonta le ruote.



12

Pulisci gli elementi di fissaggio dell'ammortizzatore. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



13

Sostieni la traversa posteriore della sospensione. Usa un cric idraulico per trasmissione.



14

Avvita l'elemento di fissaggio inferiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave a bussola N°17.

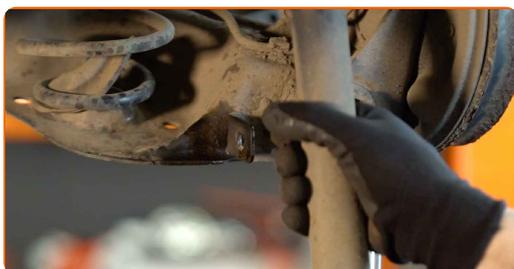


**AUTODOC raccomanda:**

- **Importante!** Tenere l'ammortizzatore mentre si svitano i bulloni di fissaggio.  
TOYOTA Aygo (AB40)

15

Rimuovi l'ammortizzatore.



16

Rimuovi il parapolvere e il paracolpi dell'ammortizzatore.

**Sostituzione: ammortizzatori - TOYOTA Aygo (AB40). I professionisti raccomandano:**

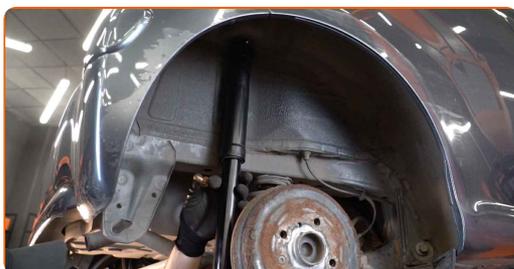
- Esamina il parapolvere e il paracolpi dell'ammortizzatore. Sostituiscili, se necessario.
- Prima dell'installazione, l'ammortizzatore va spurgato manualmente 3-5 volte.

17 Installare il parapolvere e il limitatore flessione dinamica sul nuovo ammortizzatore.

18 Tratta con del prodotto le sedi di montaggio dell'ammortizzatore. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.



19 Collocare l'ammortizzatore nell'arco passaruota e fissalo.



**AUTODOC raccomanda:**

- **Importante!** Tenere l'ammortizzatore mentre si avvitano i bulloni di fissaggio.  
TOYOTA Aygo (AB40)

20 Solleva il cric idraulico per trasmissione di 10-15 cm. Stringi l'elemento di fissaggio inferiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 48 Nm.



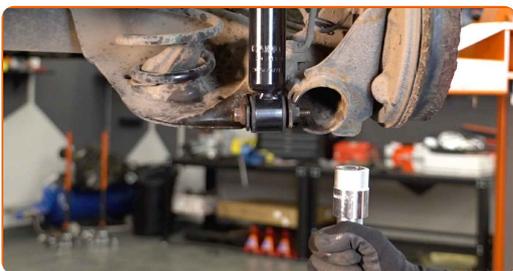
21

Avvita gli elementi di fissaggio superiori dell'ammortizzatore.



22

Rimuovi il supporto da sotto la trave dell'asse posteriore.



Sostituzione: ammortizzatori - TOYOTA Aygo (AB40). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Abbassa il cric idraulico delicatamente, senza scatti, per evitare danni ai montaggi e ai meccanismi.

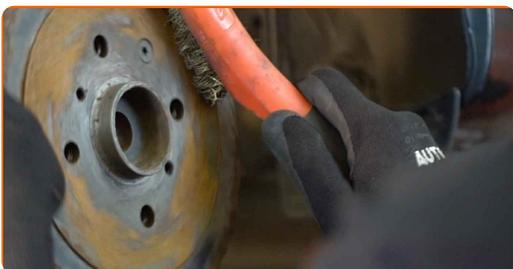
23

Tratta con del prodotto gli elementi di fissaggio dell'ammortizzatore. Usa il grasso al rame.



24

Pulisci la sede di montaggio dei cerchioni della ruota. Usa una spazzola metallica.



25 Tratta la superficie di contatto. Usa il grasso al rame.



26 Installare la ruota.



**AUTODOC raccomanda:**

- **Attenzione!** Per evitare lesioni, tenere la ruota mentre si avvitano i bulloni di fissaggio alla vettura. TOYOTA Aygo (AB40)

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



28 Abbassare l'automobile.



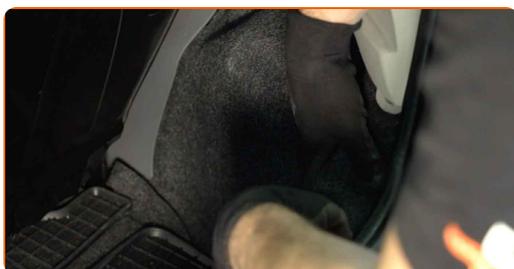
- 29** Serrare il perno di fissaggio superiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave combinata N°14 (2 pezzi). Utilizza le pinze di autobloccanti. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 25 Nm.



- 30** Installa la cuffia del supporto sull'elemento di fissaggio superiore dell'ammortizzatore.



- 31** Collega il rivestimento laterale del cofano.



- 32** Installa le clip del rivestimento laterale del cofano.



- 33** Avvita l'elemento di fissaggio del rivestimento laterale del cofano. Usa un cacciavite Phillips.



34 Chiudere lo sportello del vano bagagli.

35 Avvita i bulloni delle ruote seguendo una sequenza incrociata diagonalmente. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 103 Nm.



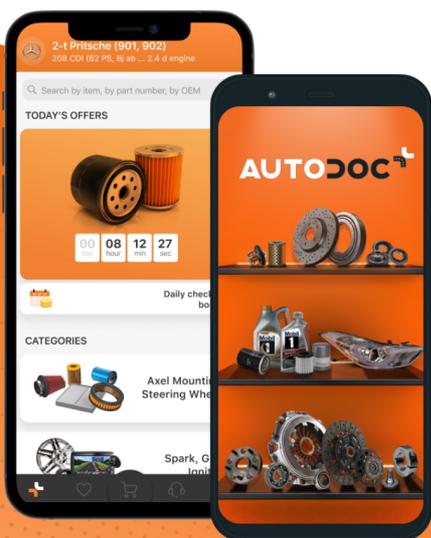
36 Rimuovi i cric e i cunei.

**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**

**AMMORTIZZATORI: 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.