AUTODOC CLUB

Come cambiare ammortizzatori della parte posteriore su **Toyota Prado J120** - Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL

Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 4.0, TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D, TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D, TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.4, TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 4.0 (GRJ12), TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 2.7, TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 4.0 V6 VVT-i (GRJ125)

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

SOSTITUZIONE: AMMORTIZZATORI - TOYOTA PRADO J120. ATTREZZI CHE SONO NECESSARI:

- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Grasso al rame
- Grasso multiuso
- Chiave combinate N°12
- Chiave combinate N°17
- Bussola nr. 17
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°21
- Chiave dinamometrica
- Giramaschi
- Pinze autobloccante
- Piede di porco
- Cric idraulico per trasmissione
- Cunei ruote

ACQUISTARE UTENSILI

Sostituzione: ammortizzatori - Toyota Prado J120. I professionisti 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.

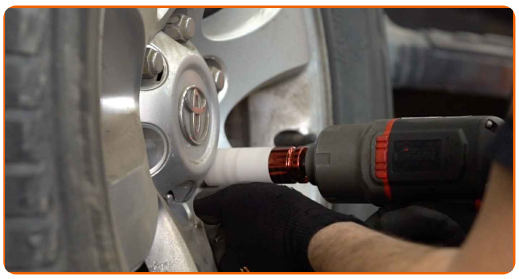
SOSTITUZIONE: AMMORTIZZATORI - TOYOTA PRADO J120. PROCEDERE COME SEGUE:

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.21.

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

4 Svita i bulloni delle ruote.



Sostituzione: ammortizzatori - Toyota Prado J120. AUTODOC raccomanda:

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

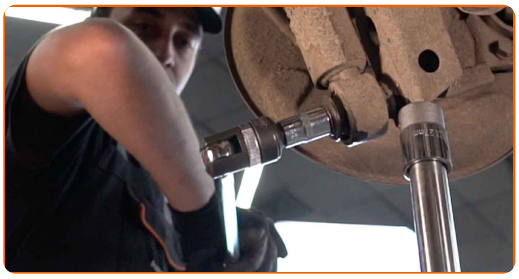
5 Smonta le ruote.

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

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

8 Svita l'elemento di fissaggio superiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave combinata N°17. Utilizza le pinze di autobloccanti.

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



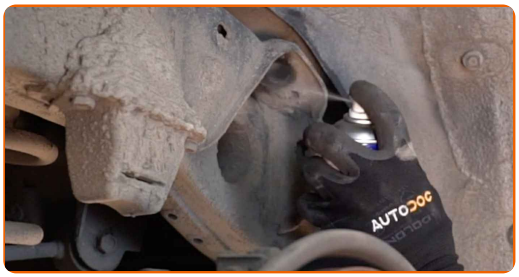
AUTODOC raccomanda:

- Per evitare incidenti, tieni saldo l'ammortizzatore quando allenti i bulloni.

10 Rimuovi i bulloni di fissaggio.

11 Rimuovi l'ammortizzatore. Usa un piede di porco.

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

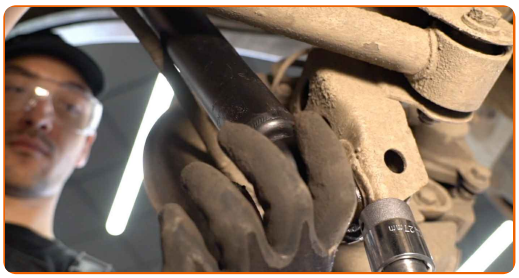


Sostituzione: ammortizzatori - Toyota Prado J120. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Prima dell'installazione, l'ammortizzatore va spurgato manualmente 3-5 volte.

13 Tratta con del prodotto gli elementi di fissaggio dell'ammortizzatore. Usa un grasso multiuso.

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



AUTODOC raccomanda:

- Importante! Tenere l'ammortizzatore mentre si avvitano i bulloni di fissaggio. Toyota Prado J120

15 Monta il bullone di fissaggio.

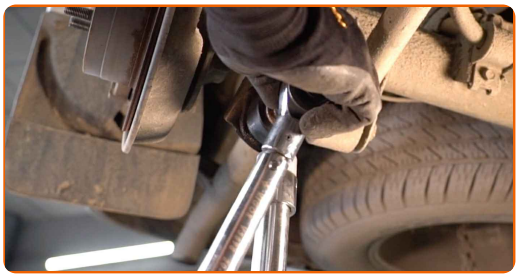
16 Avvita gli elementi di fissaggio inferiori dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave a bussola N°17.

17 Avvita gli elementi di fissaggio superiori dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave combinata N°17.

18 Serrare il perno di fissaggio superiore dell'ammortizzatore. Utilizza una chiave combinata N°12. Utilizza una chiave combinata N°17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 40 Nm.

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

20 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 98 Nm.



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

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: ammortizzatori - Toyota Prado J120. Abbassare il cric di trasmissione delicatamente, senza scatti, per evitare di danneggiare i componenti e i meccanismi.

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

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

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: ammortizzatori - Toyota Prado J120. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

24 Installare la ruota.

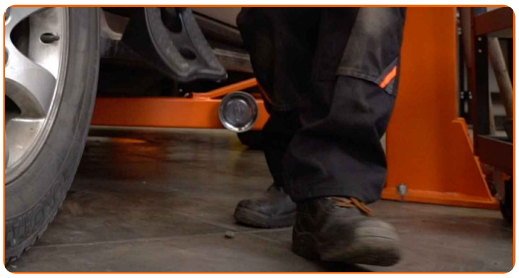
Sostituzione: ammortizzatori - Toyota Prado J120. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

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

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

26 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 112 Nm.

27 Rimuovi i cric e i cunei.

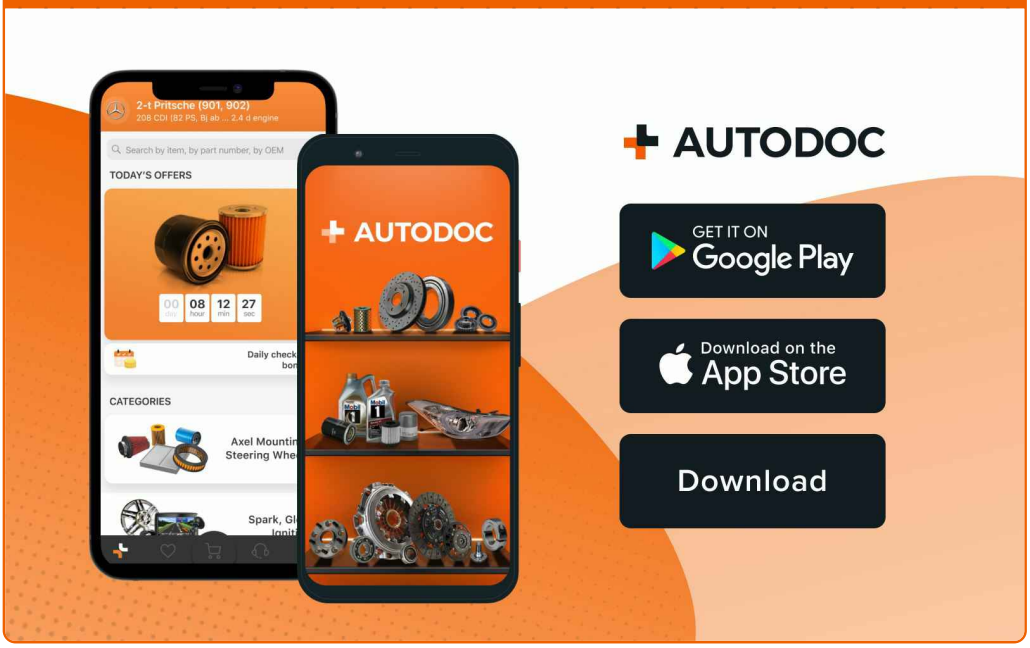


BEN FATTO!

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



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

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER TOYOTA

AMMORTIZZATORI: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER TOYOTA PRADO J120

AMMORTIZZATORI PER TOYOTA: ACQUISTI ADESSO

AMMORTIZZATORI PER TOYOTA PRADO J120: 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.