



Come cambiare spazzole  
tergicristallo della parte  
anteriore su **TOYOTA**  
**Highlander I (XU20)** -  
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 Highlander I (XU20) 3.0 (MCU20\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 2.4 (ACU20\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 2.4 4WD (ACU25\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 3.0 4WD (MCU25\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 3.3 (MCU23\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 3.3 4WD (MCU28\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 3.3 Hybrid (MHU23\_), TOYOTA Highlander I (XU20) 3.3 Hybrid 4WD (MHU28\_)

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 RAV 4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

**Sostituzione: spazzole tergicristallo - TOYOTA Highlander I (XU20). Consiglio:**

- Sostituire sempre le spazzole anteriori del tergicristallo in forma di kit. Questo garantirà una pulizia del parabrezza più efficiente e uniforme.
- Non confondere le posizioni (conducente-passeggero) delle spazzole tergicristallo.
- La procedura di sostituzione è identica per entrambe le spazzole tergicristallo.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

**SOSTITUZIONE: SPAZZOLE TERGICRISTALLO - TOYOTA HIGHLANDER I (XU20). PROCEDERE COME SEGUE:**

**1** Prepara i nuovi tergicristalli.

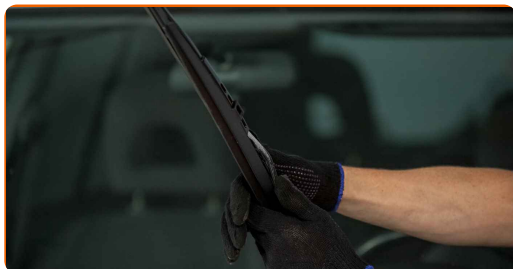
**2** Staccare il braccio del tergicristallo dalla superficie del vetro fino all'arresto.



**3** Premi il gancio.



**4** Rimuovi la spazzola dal braccio del tergicristallo.



Sostituzione: spazzole tergicristallo - TOYOTA Highlander I (XU20). AUTODOC raccomanda:

- Quando si sostituisce la spazzola del tergicristallo, evita con cautela che la molla inserita del braccio del tergicristallo possa colpire il vetro del parabrezza.

**5** Installa la nuova spazzola del tergicristallo e premi delicatamente il braccio del tergicristallo verso il basso sul vetro del parabrezza.

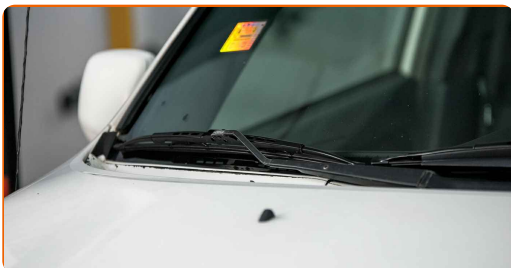


Sostituzione: spazzole tergicristallo - TOYOTA Highlander I (XU20). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Non toccare il bordo di gomma della spazzola, al fine di evitare il danneggiamento del suo rivestimento in grafite.
- Assicurarsi che la striscia di gomma della spazzola si adatti perfettamente al vetro, lungo la sua intera lunghezza.

6 Innesca l'accensione.

7 Dopo l'installazione, verificare il buon funzionamento del meccanismo tergicristallo. Le lame non devono intersecarsi o urtare contro la guarnizione del parabrezza.



**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**

**SPAZZOLE TERGICRISTALLO: 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 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.