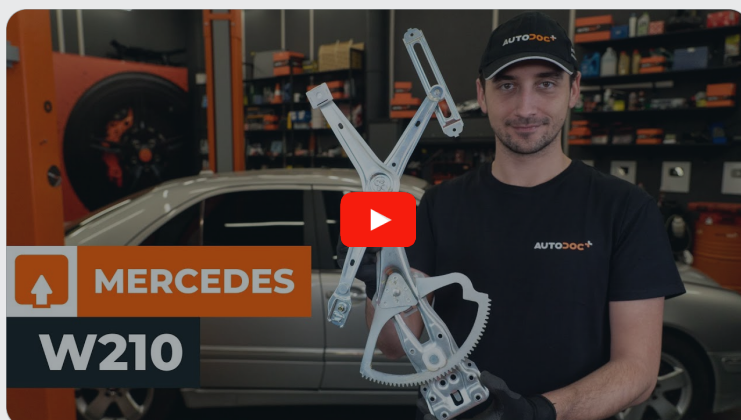




Jak wymienić
mechanizm podnoszenia
szyby przód w
**MERCEDES-BENZ Klasa
E Burtowy Ciężarówka /
Podwozie (VF210) -
poradnik naprawy**

PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210) E 220 CDI (210.606), MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210) E 250 d (210.610), MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210) E 270 CDI (210.616), MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210) E 290 TD (210.617), MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210) E 280 (210.663)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

**WYMIANA: MECHANIZMU PODNOSZENIA SZYBY –
MERCEDES-BENZ KLASA E BURTOWY CIĘŻARÓWKA /
PODWOZIE (VF210). POTRZEBNE NARZĘDZIA:**



- Sprej WD-40
- Smar uniwersalny litowy
- Klucz dynamometryczny
- Nasadka o numerze 10
- Bity typu Torx T30
- Klucz grzechotkowy
- Śrubokręt krzyżakowy
- Plastikowe narzędzie demontujące
- Wiertarka
- Wiertło 7 mm
- Nitownica
- Nity 4,8 mm
- Taśma malarska

Kup narzędzia

Wymiana: mechanizmu podnoszenia szyby – MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210). Profesjoniści zalecają:

- Wszystkie prace powinny być dokonane na zgaszonym silniku.

WYMIANA: MECHANIZMU PODNOSZENIA SZYBY – MERCEDES-BENZ KLASA E BURTOWY CIĘŻARÓWKA / PODWOZIE (VF210). ZALECANA KOLEJNOŚĆ KROKÓW:

1 Otwórz drzwi samochodu.

2 Włącz zapłon.

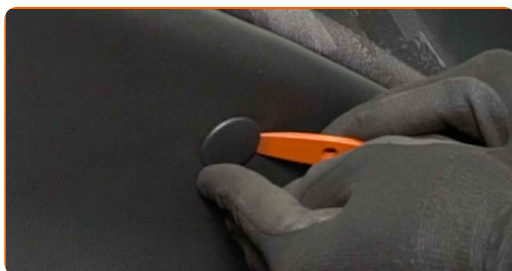
3 Opuść szybę.

AUTODOC poleca:

- Kontynuuj opuszczanie szyby, aż do momentu, w którym zobaczysz jej elementy mocujące.

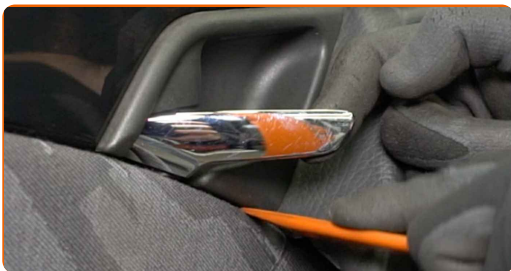
4 Wyłącz zapłon.

5 Zdejmij osłonę mocującą boczki drzwi. Skorzystaj z plastikowego ściągacza do tapicerki.



6

Odłącz osłonę klamki drzwi. Skorzystaj z plastikowego ściągacza do tapicerki.



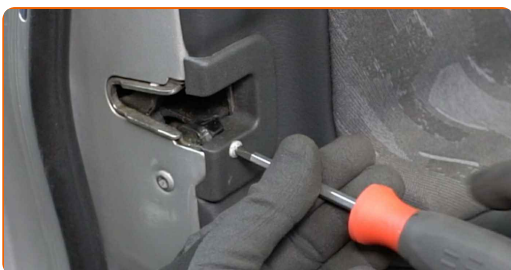
7

Zdejmij pokrywę systemu poduszek powietrznych (SRS). Skorzystaj z plastikowego ściągacza do tapicerki.



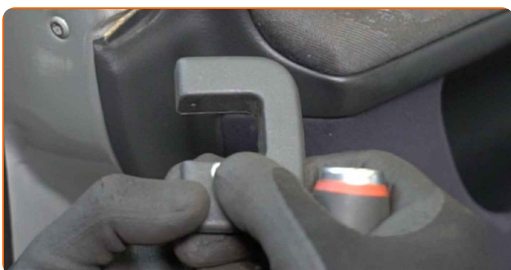
8

Odkręć element mocujący osłonę zamka drzwi. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



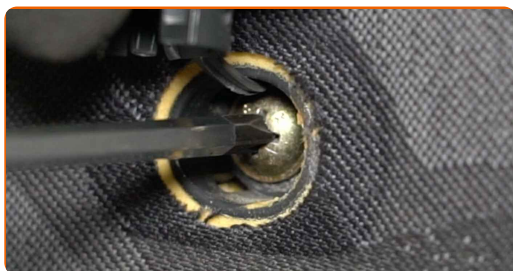
9

Zdejmij osłonę zamka drzwi.



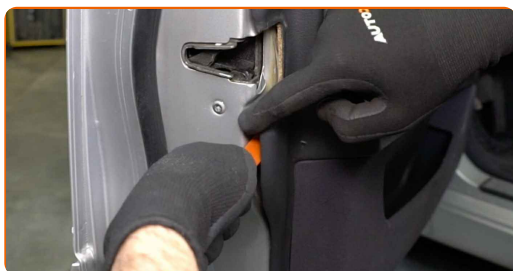
10

Odkręć śruby mocujące panel tapicerki drzwi. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



11

Odłącz panel tapicerki drzwi. Skorzystaj z plastikowego ściągacza do tapicerki.



Wymiana: mechanizmu podnoszenia szyby – MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210). AUTODOC zaleca:

- Podczas demontowania części nie przykładaj zbyt dużej siły. W przeciwnym razie możesz ją uszkodzić.

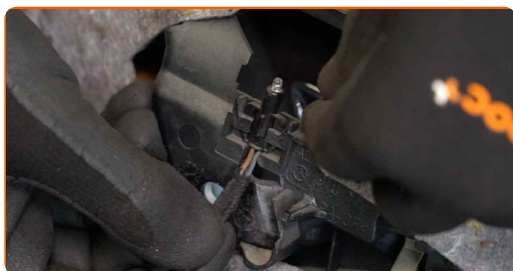
12

Odłącz kabel siłownika zamka drzwi.

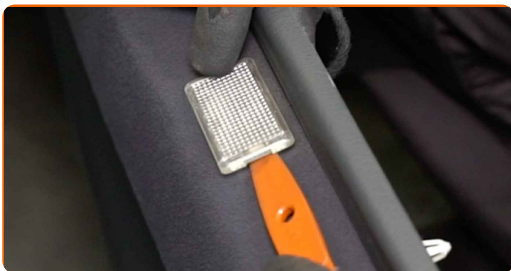


13

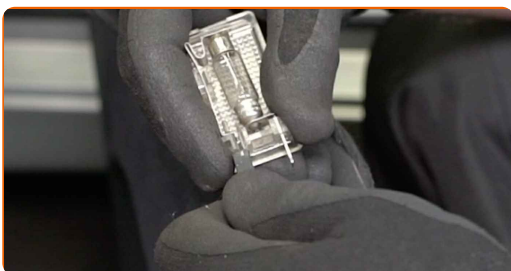
Odłącz moduł podświetlenia klamki drzwi.



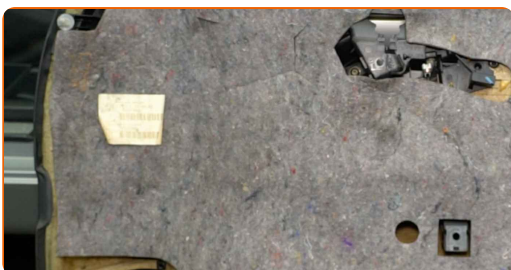
14 Zdejmij światło. Skorzystaj z plastikowego ściągacza do tapicerki.



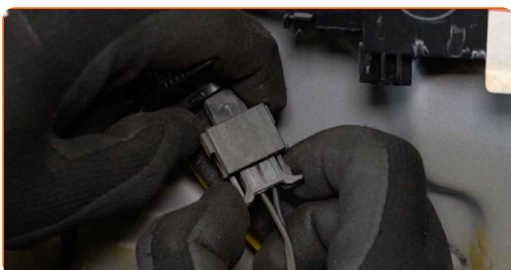
15 Odłącz złącze żarówki.



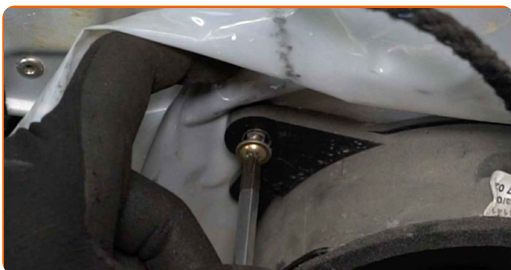
16 Odłącz izolację akustyczną panelu drzwi.



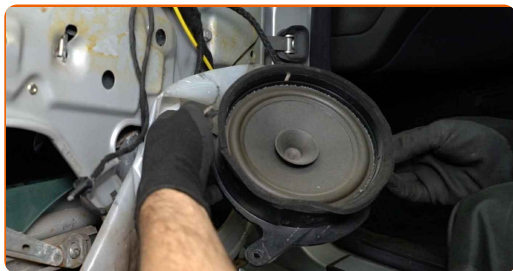
17 Odłącz wtyczkę głośników.



18 Odkręć śruby mocujące głośnik. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



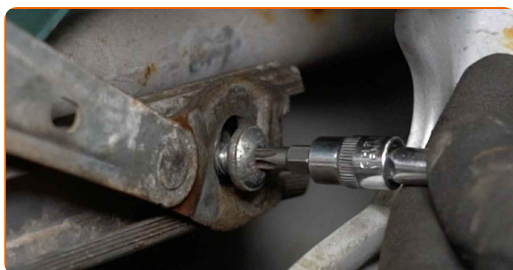
19 Wyjmij głośnik.



20 Nasmaruj element mocujący szybę. Skorzystaj ze spreju WD-40.



21 Odkręć element mocujący szybę. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



22 Włącz zapłon.

23 Unieść nieco szybę i zwolnij ją z podnośnika szyb.



AUTODOC poleca:

- Podczas wyjmowania szyby trzymaj ją mocno, aby uniknąć obrażeń.

24 Wyłącz zapłon.

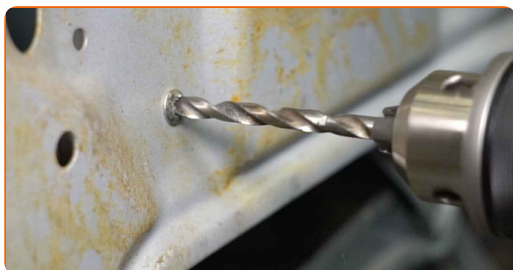
25 Podnieść szybę do oporu i przymocuj ją taśmą malarską do ramy drzwi.



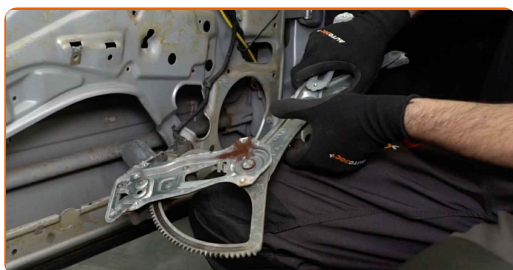
Wymiana: mechanizmu podnoszenia szyby – MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210). Wskazówka:

- Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj szybę podczas podnoszenia.

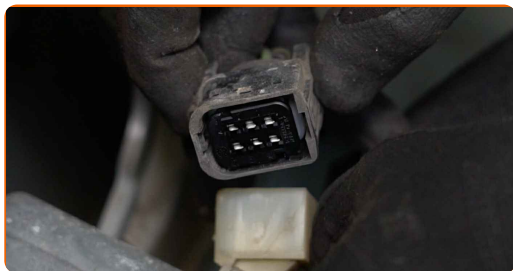
26 Wywierć nity mechanizmu podnoszenia szyb. Użyj wiertarki. Użyj wiertła o średnicy 7 mm.



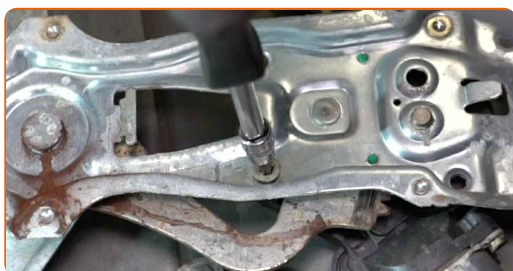
27 Zdejmij mechanizm podnoszenia szyb.



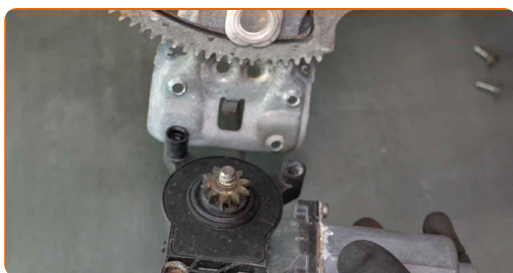
28 Odłącz złącze od silniczka szyb elektrycznych.



29 Odkręć elementy mocujące silniczek szyb elektrycznych. Skorzystaj z klucza typu Torx T30. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



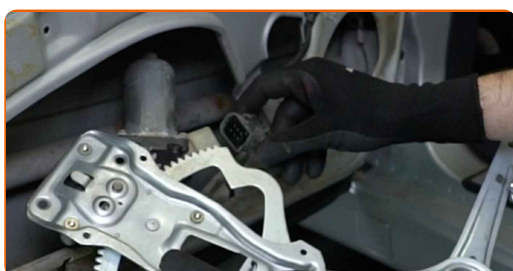
30 Wyjmij silniczek szyb elektrycznych.



31 Zamontuj i wkręć elementy mocujące silniczek do nowego mechanizmu podnoszenia szyb. Skorzystaj z klucza typu Torx T30. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



32 Podłącz złącze do silniczka szyb elektrycznych.



33 Zamontuj nowy mechanizm podnoszenia szyb.

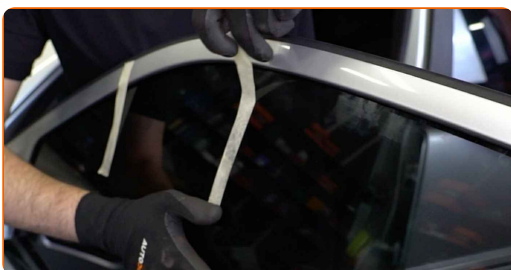


34 Nasmaruj mechanizm podnoszenia szyb. Użyj uniwersalnego smaru litowego.

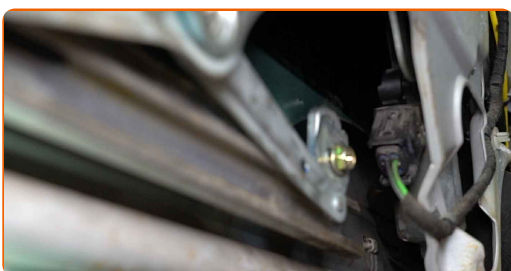
35 Zamontuj nity mechanizmu podnoszenia szyb. Użyj nitownicy. Użyj nitów o średnicy 4,8 mm.



36 Odklej taśmę malarską.



37 Opuść szybę i umieść ją w miejscu jej montażu w mechanizmie podnoszenia szyb.

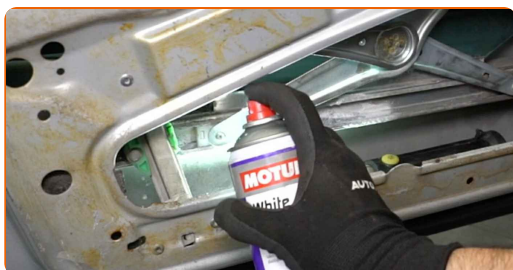


Wymiana: mechanizmu podnoszenia szyby – MERCEDES-BENZ Klasa E Burtowy Ciężarówka / Podwozie (VF210). Eksperti z AUTODOC zalecają:

- Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj szybę podczas jej opuszczania.

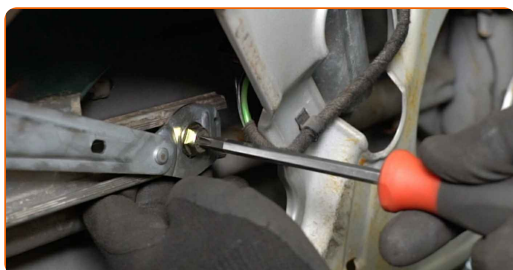
38

Nasmaruj mechanizm podnoszenia szyb. Użyj uniwersalnego smaru litowego.



39

Wkręć element mocujący szybę. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



AUTODOC poleca:

- Aby uniknąć obrażeń, podczas wkręcania śrub przytrzymaj szybę.

40

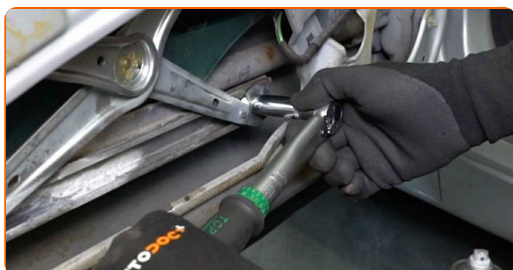
Włącz zapłon.

41 Sprawdź, czy podnośnik szyb działa prawidłowo.



42 Wyłącz zapłon.

43 Dokręć element mocujący szybę. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do momentu 8 Nm.



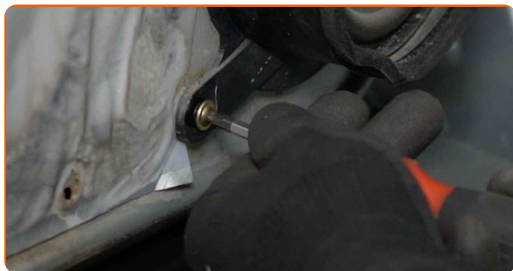
44 Podłącz izolację akustyczną panelu drzwi.



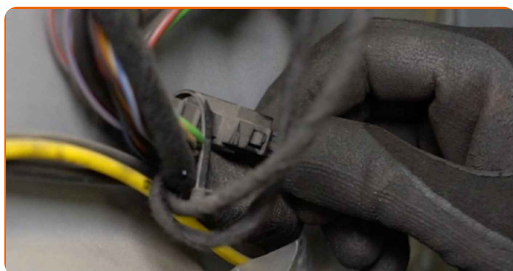
45 Zainstaluj głośnik.



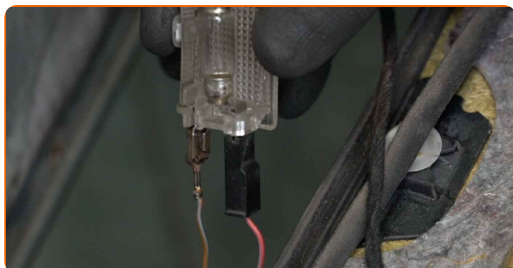
46 Dokręć elementy mocujące głośnik. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



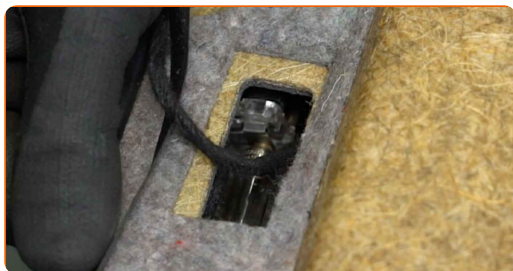
47 Podłącz złącze głośnika.



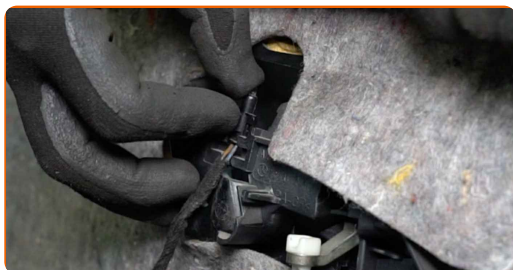
48 Podłącz złącze żarówki.



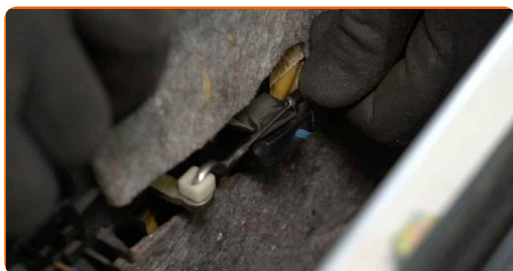
49 Ponownie zamontuj światło.



50 Ponownie zamontuj moduł podświetlenia klamki drzwi.



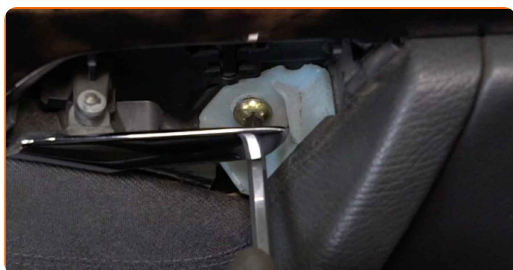
51 Podłącz kabel siłownika zamka drzwi.



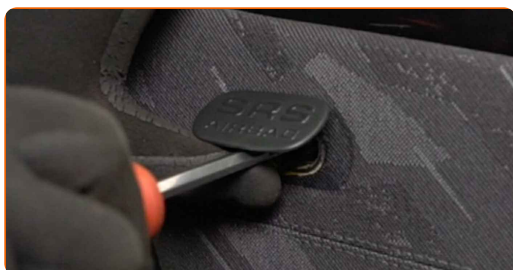
52 Podłącz z powrotem panel tapicerki drzwi.



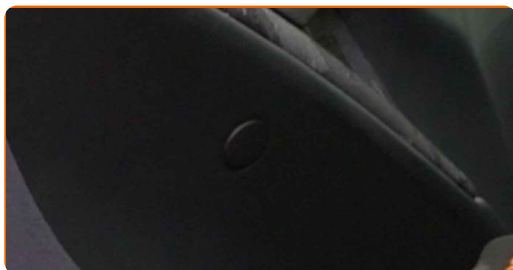
53 Wkręć śruby mocujące panel tapicerki drzwi. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



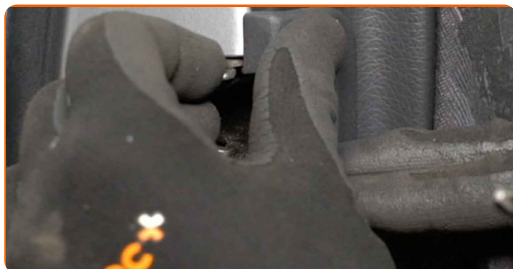
54 Ponownie zamontuj pokrywę systemu poduszek powietrznych (SRS).



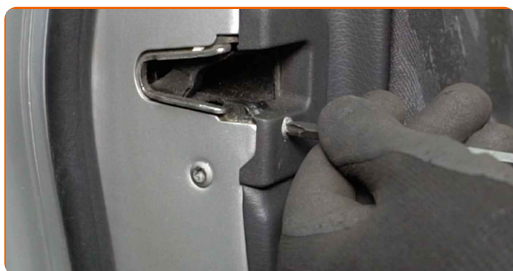
55 Ponownie zamontuj osłonę mocującą boczek drzwi.



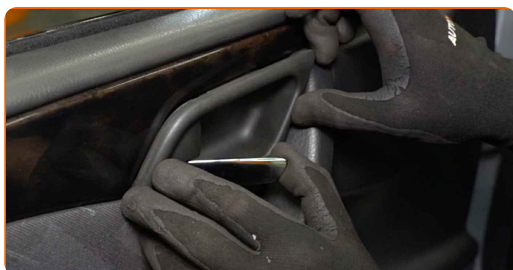
56 Ponownie zamontuj osłonę zamka drzwi.



57 Wkręć element mocujący osłonę zamka drzwi. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



58 Załóż osłonę klamki drzwi.



59 Zamknij drzwi samochodu.

DOBRA ROBOTA! 

ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW

AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

APLIKACJA MOBILNA AUTODOC: SKORZYSTAJ Z DOSKONAŁYCH OKAZJI Z JEDNOCZESNYM WGDNYM ROBIENIEM ZAKUPÓW

+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

OGROMNY WYBÓR CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO TWOJEGO SAMOCHODU

MECHANIZM PODNOSZENIA SZYBY: SZEROKI WYBÓR

(i) WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI:

Dokument zawiera jedynie zalecenia ogólne, które mogą okazać się pomocne podczas wykonywania prac naprawczych lub przy wymianie części. AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za szkody z tytułu utraconych korzyści, uszczerbku na zdrowiu bądź z tytułu szkody na mieniu, które powstały podczas naprawy lub wymiany części bądź w skutek nieprawidłowego użytkowania lub błędnej interpretacji udostępnionych informacji.

AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i nieścisłości zawarte w tym przewodniku. Niniejsze informacje mają jedynie charakter informacyjny i nie zastępują wskazówek specjalisty.

AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za korzystanie ze sprzętu, narzędzi lub części samochodowych w sposób nieprawidłowy lub zagrażający zdrowiu. AUTODOC zaleca zachowanie ostrożności i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas wykonywania prac naprawczych lub wymiany części. Prosimy mieć na uwadze, że części samochodowe niskiej jakości nie będą w stanie zapewnić stosownego bezpieczeństwa w ruchu drogowym.

© Copyright 2022 Wszelkie treści – w tym teksty, zdjęcia i grafiki – chronione są prawami autorskimi. Wszelkie prawa – w szczególności prawa do kopiowania, rozpowszechniania, edytowania i tłumaczenia – stanowią własność AUTODOC GmbH.