

Instrukcja demontażu ogranicznika drzwi

Krok 1:

Demontaż ogranicznika drzwi w samochodzie marki Renault Espace IV jest bardzo prostą czynnością. Do tego celu wystarczą podstawowe narzędzia, które zazwyczaj posiadamy w domu lub można zakupić je w pobliskim sklepie. Do wykonania zadania będziemy potrzebować: Śrubokręt lub grzechotkę z bitem torx 40, śrubokręt torx20, płaski śrubokręt, klucz 10.

Krok 2:

Przy pomocy płaskiego śrubokręta delikatnie podważamy osłonkę głośnika, tak aby odskoczyły zatrzaski.



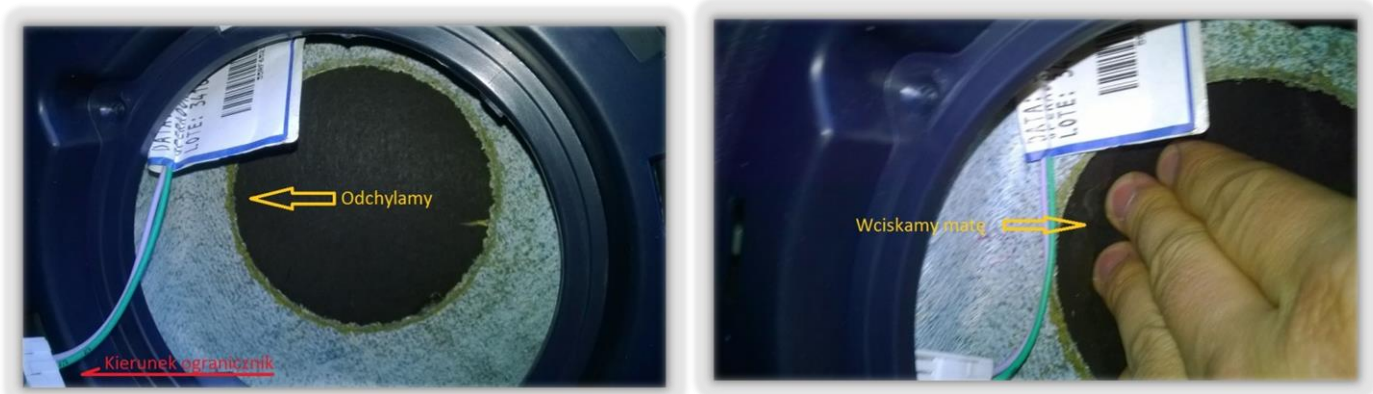
Krok3:

Ściągamy osłonkę głośnika i przystępujemy do demontażu samego głośnika. Głośnik przymocowany jest na dwa wkręty torx 20. Wkręty należy odkręcić i wyciągnąć głośnik uprzednio odłączając wtyczkę z przewodami.



Krok 4:

Za głośnikiem znajduje się „mata ochronna”. Jest ona przyklejona do tapicerki od środka klejem. Na szczęście klej jest plastyczny – ma konsystencje gumy do żucia, silikonu i nie jest zaschnięty.



Matę należy częściowo odchylić tak aby powstał otwór przez który wyciągniemy ogranicznik. W tym celu należy na skraju otworu, który pokrywa mata mocno ją wcisnąć do środka drzwi.



Krok 5:

Następnie przystępujemy do odkręcenia ogranicznika. Rozpoczynamy od śruby we wnęce drzwi – torx 40. Najlepiej użyć grzechotki – łatwiej odkręcić niż śrubokrętem.



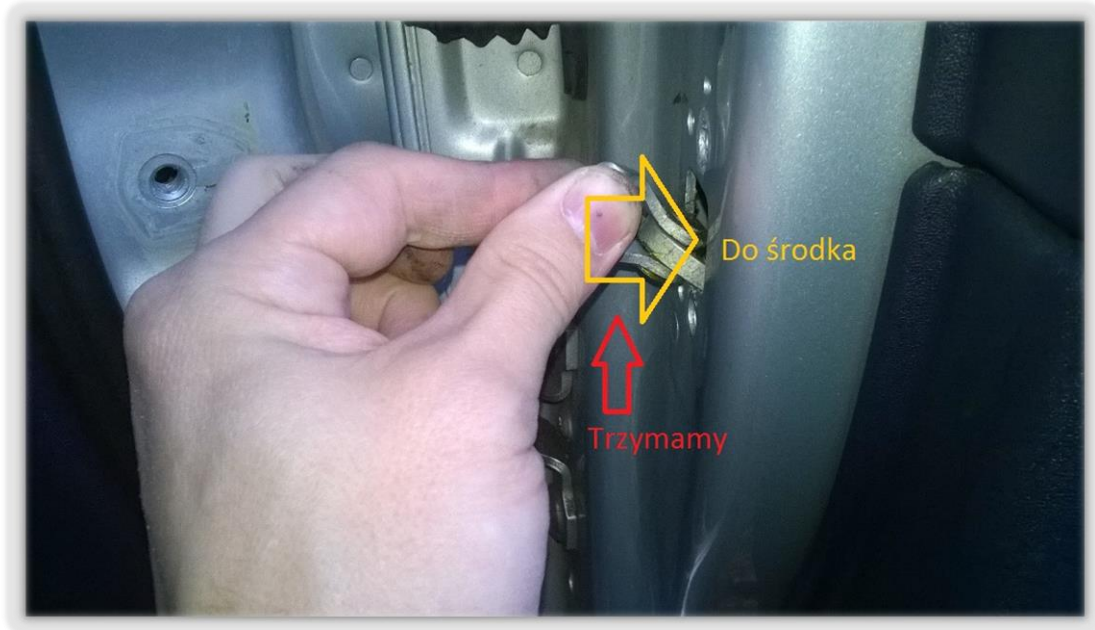
Krok 6:

Kolejnym krokiem jest odkręcenie dwóch śrub ogranicznika w drzwiach. Po ich odkręceniu ogranicznik nie będzie przymocowany dlatego należy go trzymać ręką aby nie wpadł do wnętrza drzwi.



Krok 7:

Jedną ręką należy trzymać ogranicznik za „ucho mocujące” we wnęce i wsunąć go do wnętrza drzwi. Drugą ręką wkładamy przez otwór głośnika do wnętrza drzwi i staramy się chwycić ogranicznik z drugiej strony.



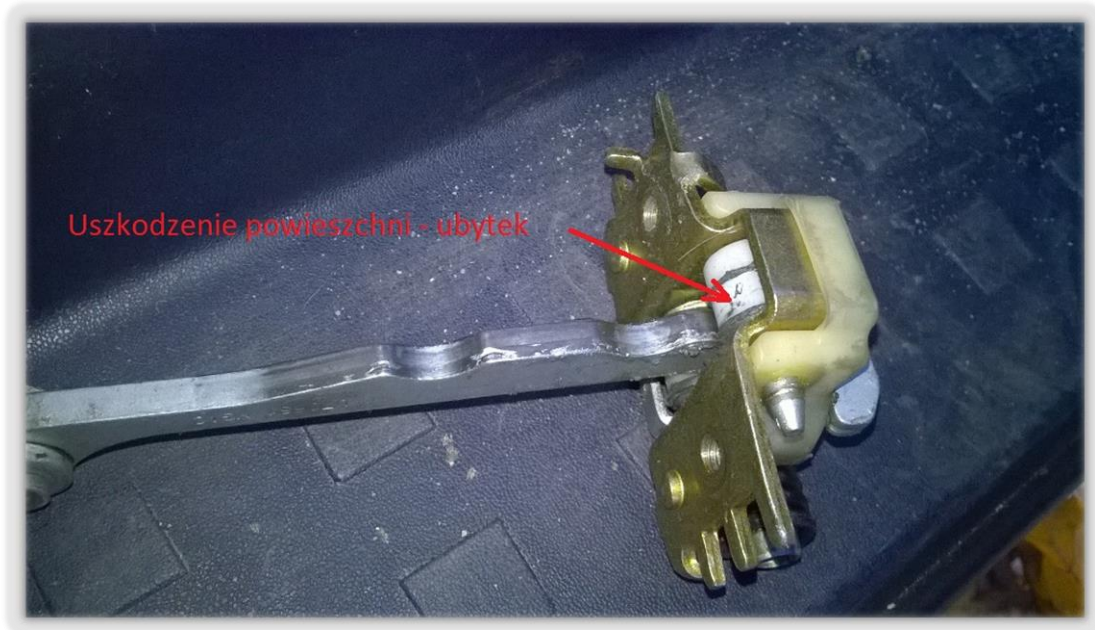
Krok 8:

Wyciągamy ogranicznik na zewnątrz.



Krok 9:

Gotowe..., ogranicznik zdemontowany.



Ogranicznik zdemontowany – teraz można przeprowadzić jego regenerację. Szczegółowe instrukcje dotyczące regeneracji zawarte są w [instrukcji regeneracji ogranicznika](#).

Montaż ogranicznika drzwi należy przeprowadzić w odwrotnej kolejności. Podczas montażu trzeba pamiętać aby wszystkie śruby dobrze przykręcić. Nie może być żadnych luzów.

Zastrzegam sobie prawo do rozpowszechniania treści oraz fotografii z niniejszego opracowania zgodnie z:
- Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 1994 r. Nr 24, poz. 83)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631)