



Hoe gasveren motorkap
te vervangen – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL



JE HEBT HET VOLGENDE NODIG:



- een platte schroevendraaier;
- smeermiddel
- WD-40 of reinigingsspray

KOOP GEREEDSCHAP

Let op!

- Motorkapgasveren zijn gevuld met gas dat onder hoge druk staat.
- Ze gaan stuk wanneer gas eruit lekt vanwege versleten afdichtingen of een verroeste staaf
- Afhankelijk van hun ontwerp verschillen gasveren in lengte en kracht
- De bevestigingen voor elk type zijn echter vrijwel identiek; en dit geldt tevens voor het vervangingsproces
- Een motorkap kan één of twee gasveren hebben
- Vervang de gasveren paarsgewijs aangezien zij de zelfde levensduur hebben

1

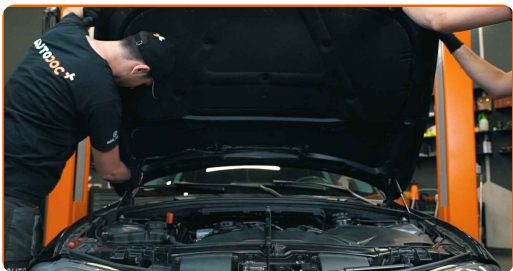
Om de gasveer te verwijderen, trek de bevestigingsclip omhoog



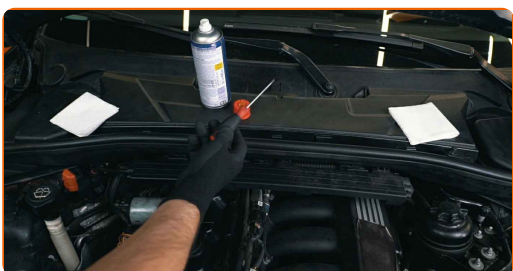
Let op!

- Elke gasveer heeft twee bevestigingen en wordt aan het kogelgewricht bevestigd met een borgclip
- De gasveren met bevestigingsbeugels zijn elkaars spiegelbeeld en daarom niet onderling verwisselbaar

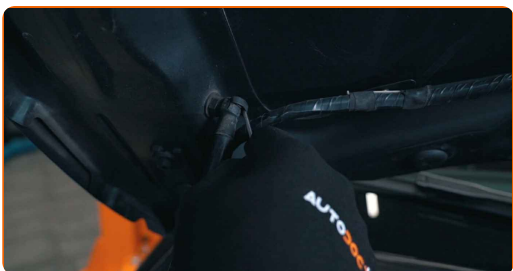
2 Vraag een assistent om de motorkap vast te houden tijdens de vervanging om letsel te voorkomen



3 Wanneer dit niet mogelijk is, leg voordat je begint de nieuwe gasveren en het benodigde gereedschap binnen handbereik



4 Houd de motorkap met één hand vast en trek de gasveerclips met de andere hand omhoog



5 Verwijder de gasveer en reinig de bevestigingspunten



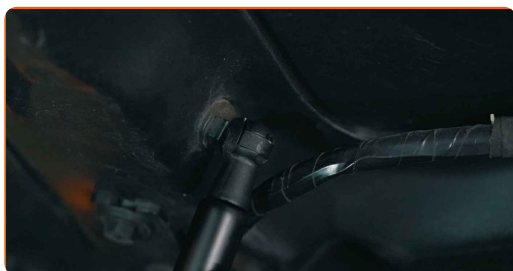
6

Zie erop toe er door de fabriek aangebracht vet in de bevestigingen zit



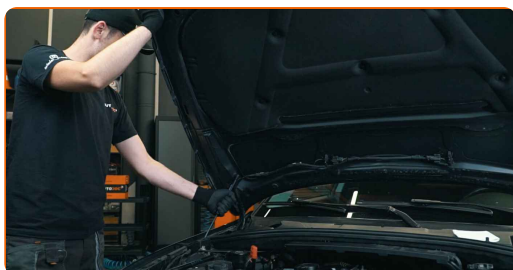
7

Installeer de nieuwe gasveer en maak hem vast met de clips



8

Zorg er bij installatie van de gasveren voor, dat ze geplaatst worden volgens de specificaties van de autofabrikant



Belangrijk!

- Wanneer de gasveer is samengedrukt, moet de buis zich hoger bevinden dan het bevestigingspunt van de stang
- Hierdoor blijft de stang constant gesmeerd en de gasveer soepel lopen

9

Herhaal de procedure aan de andere kant van de motorkap.



AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO

GASVEREN MOTORKAP: EEN OMVANGRIJK AANBOD

DISCLAIMER:

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2023 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC SE.