



Hoe bougiekabel te
vervangen – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL



EEN BOUGIEKABEL VERVANGEN

BENODIGDE GEREEDSCHAPPEN:



- Diëlektrisch vet
- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen

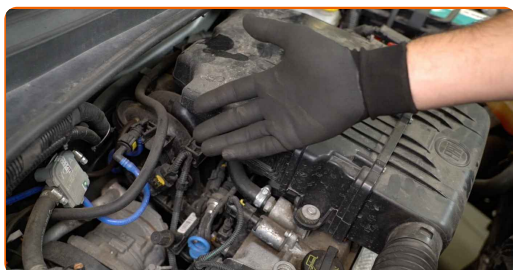
KOOP GEREEDSCHAP

Let op!

- Bougiekabels leiden elektrische hoogspanningspulsen van de bobines naar de bougies
- Een storing in het ontstekingsstelsel is de belangrijkste reden voor het vervangen van de kabels

1

Deze onderdelen bevinden zich bovenin de motor. Mogelijkerwijs moet de afdekplaat van de motor of een aantal onderdelen van het inlaatsysteem worden verwijderd om erbij te kunnen

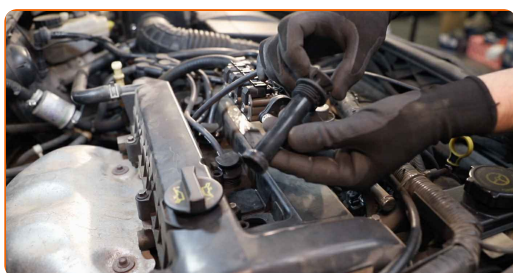


Belangrijk!

- Let bij de vervanging van de kabels erop dat je ze in de juiste volgorde op de cilinders aansluit
- Wanneer de kabels niet op de juiste manier zijn aangesloten, draait de motor niet goed
- Mogelijkerwijs start hij helemaal niet

2

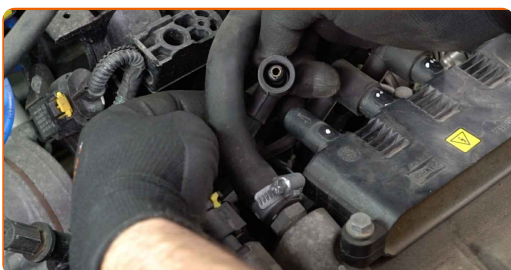
De volgorde waarin je de componenten loskoppelt, maakt niet uit. Je kunt ze eerst loskoppelen van ofwel de bobine, ofwel de bougies.



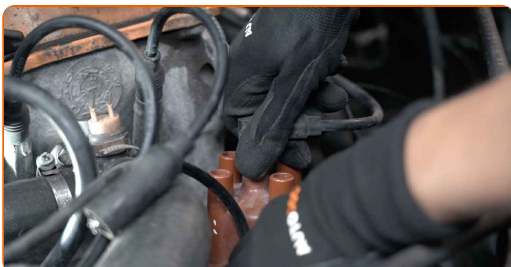
- 3** Het is mogelijk dat bobine en bougiekabels niet zijn gemarkeerd Als dit het geval is, maak alvorens de kabels te verwijderen markeringen om aan te geven op welke cilinders ze moeten worden aangesloten



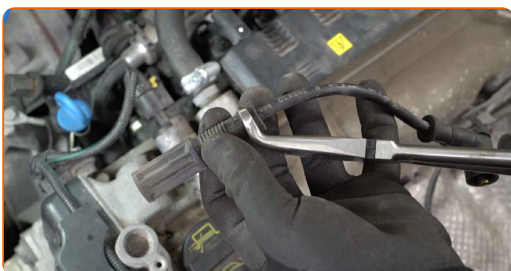
- 4** De kappen van de bougiekabels kunnen na verloop van tijd vast komen te zitten. Draai ze enigszins alvorens ze te verwijderen



- 5** Hoewel de constructie kan verschillen, worden alle bougiekabels op dezelfde manier aangesloten



- 6** In sommige gevallen heb je extra gereedschap nodig om de kabels los te maken van de bougies



Belangrijk!

- Enkel bij demontage de kabel aan de kap trekken

7

Check de bougies en de bobine op eventuele defecten en vervang ze indien nodig

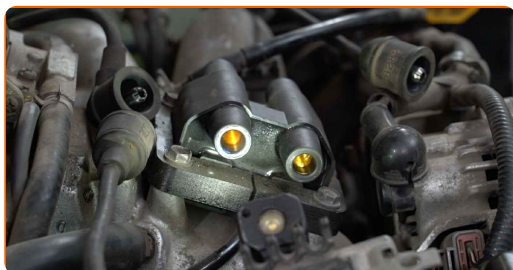


AUTODOC raadt aan:

- Wij raden je aan de oude onderdelen in de buurt van de montageplekken te houden totdat je klaar bent met de vervanging
- Zo kun je de aansluitingen en de lengte van de oude en nieuwe kabels vergelijken, indien nodig

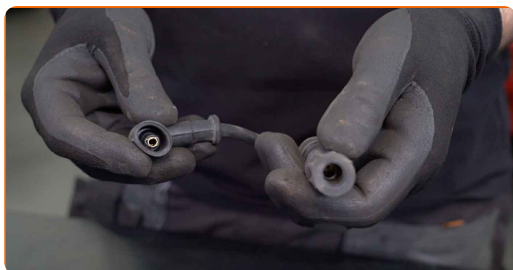
8

Check de contacten van de bobine op koolstofafzettingen en sporen van roest



9

Controleer de toestand van de aansluiting van de bougie

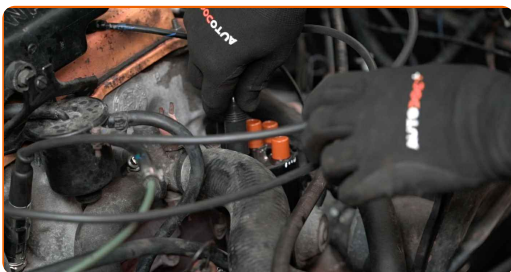


Let op!

- Het rubberen omhulsel van de kabels verliest na verloop van tijd zijn elasticiteit en kan barsten
- De kabels kunnen ook defect raken als gevolg van een contactfout in de aansluiting

10

Zorg ervoor dat de nieuwe onderdelen op hun plaats klikken wanneer je ze in de montageplekken installeert



11

Check of de kabels functioneren door de motor te starten



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

BOUGIEKABEL: 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.