



Hoe auto-accu te
vervangen – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL



BENODIGDE GEREEDSCHAPPEN



- Combinatiesleutel
- Slagmoerdop
- Ratelsleutel
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Let op!

- Soms vinden zelfs ervaren autobestuurders het moeilijk om te vertellen welke pool het eerst moet worden ontkoppeld, voordat de accu wordt verwijderd of aan het elektrische systeem van de auto wordt gewerkt.
- Toch zijn er bepaalde regels die moeten worden gevolgd, niet alleen voor het verwijderen van de accu, maar ook voor de installatie, het meten van de lading en het gebruik.

1

Een accu heeft twee polen, een positieve en een negatieve



2

De negatieve pool is verbonden met de carrosserie of het motorblok



3

De positieve pool is verbonden met het elektrische systeem van de auto dat de volgende verbruikers bevat: een startmotor, bobines, elektronische regeleenheden, verschillende servo's, koplampen, een infotainmentsysteem en andere apparaten.



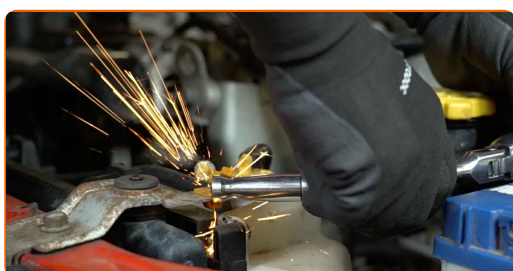
4

Bij het verwijderen van de accu, ontkoppel eerst de negatieve pool



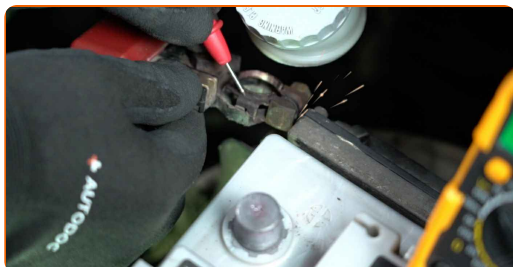
5

Tijdens het verwijderen van de accupolen is het mogelijk dat u per ongeluk de houder, metalen onderdelen in de motorruimte of de carrosserie aanraakt. Als u eerst de positieve pool verwijdert, leidt dit tot kortsluiting.



6

Bovendien zal er nog enige tijd na het loskoppelen van de positieve pool restspanning in het systeem aanwezig zijn, wat betekent dat contact tussen de pool en metalen onderdelen ook kortsluiting zal veroorzaken



7

Bij het installeren van een accu moet u het omgekeerde doen: eerst de positieve pool aansluiten.



AUTODOC raadt aan:

- Let op! Zorg er bij werkzaamheden aan de accu voor dat u de positieve pool isoleert om kortsluiting te voorkomen

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

AUTO-ACCU: 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.