

Bougies vervangen.

Deze HOWTO is gebaseerd op de informatie die **Roy** op het Z3 Forum heeft geplaatst.

Het BMW Z3 Forum Nederland > Z3 Techniek lounge > Doe-het-zelf > Bougie vervangen. Topic 9003

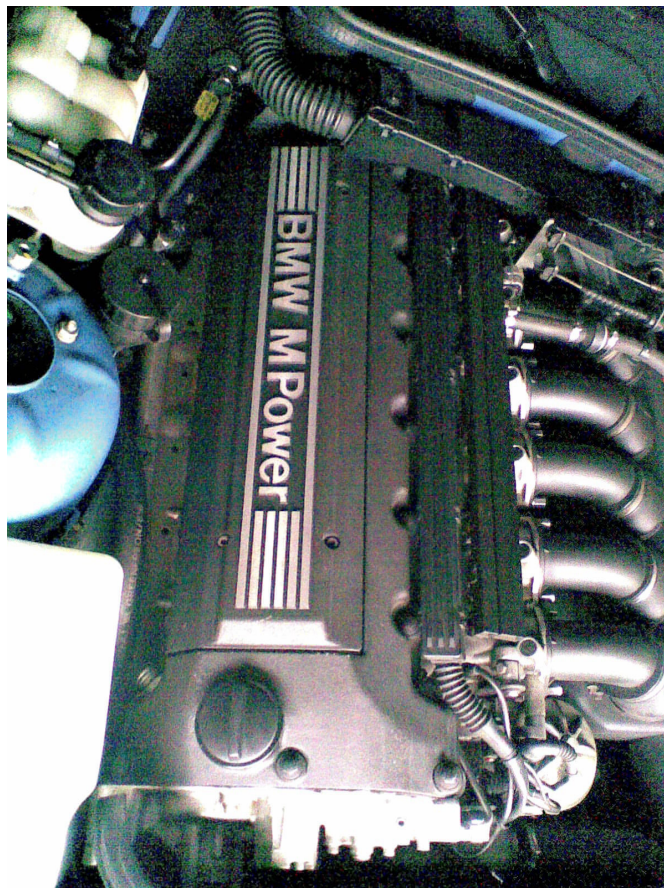
Ik wilde zojuist mijn bougie zojuist eens checken, of er de juiste in zitten en hoe ze eruit zien. Dus ik vol goede moed, gewapend met een bougiesleutel, naar mijn auto. Blijkt dat ik gewoon helemaal geen bougie kon vinden!

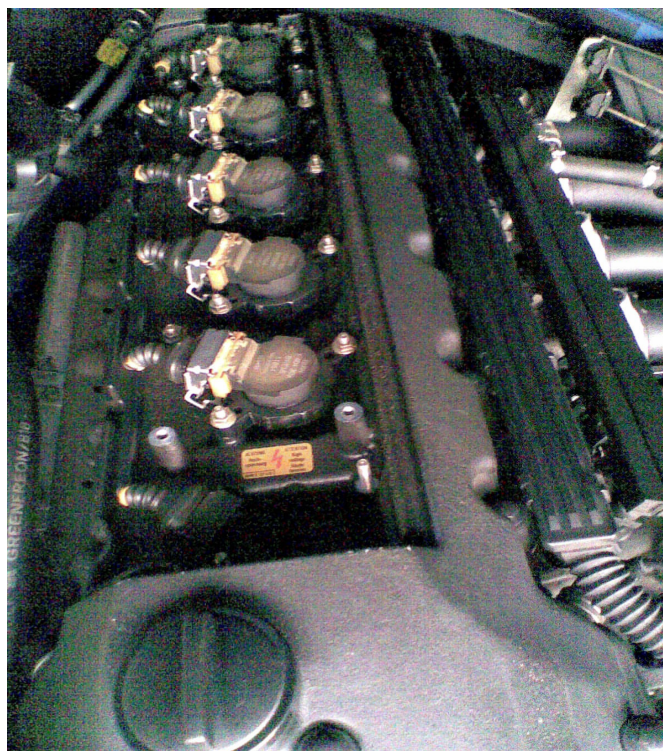
Vreemd, ik nog eens in mijn tankklepje gekeken en wat blijkt, RON98, geen diesel dus...er moeten bougies inzitten...en wel PKR7a van NGK!

Ge-googled, zoekfunctie, topic gestart, niets mocht (op korte termijn) baten, dus bij deze mijn heuze handleiding voor de 1ste basisles automotive techniek. Aan de hand van een you-tube filmpje zag ik dat ze bij een E36 aan de linkerkant zitten, dat kon dan bij mij ook wel eens zo zijn, blok is immers hetzelfde.

Stap 1.

Verwijder het deksel van het blok, het deksel is de kap die met vier bouten vast zit en de tekst "BMW M POWER" op zich draagt.





Stap 2.
Verwijder de 2 moeren van de bobine, trek de stalen klip omhoog en trek de stekker los:



Stap 3.

Verwijder de bobine door deze voorzichtig omhoog te trekken van de bouten af.



Stap 4.

Neem de "special tool" uit de kofferbak van je auto, een gewone bougiesleutel past veelal niet en draai de bougie los. Wellicht een idee om de bougies eerst een stukje los te draaien, dan met perslucht het gat schoonblazen en dan de bougies eruit halen, om te voorkomen dat er vuil in de cilinders valt. Bij mij was dit echter brandschoon.



Eindresultaat:



Volgens mij is dit ondanks dat het een supersimpele klus is, voor sommige onzekere Tinussen, toch een handige handleiding om het zelf te doen.

Er staat trouwens onder de deksel, naast de bobine, dat er high voltage op staat, maar mijn haar zit nog in de krul, dus volgens mij is dat enkel als de motor draait of zo. Ik heb de accu gewoon laten zitten.

Roy bedankt dat je deze informatie wilde delen met de andere forum gebruikers.