Voertuigcontrole Kia Rio 2022

RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Openen van de motorkap

Motorkap in gesloten toestand

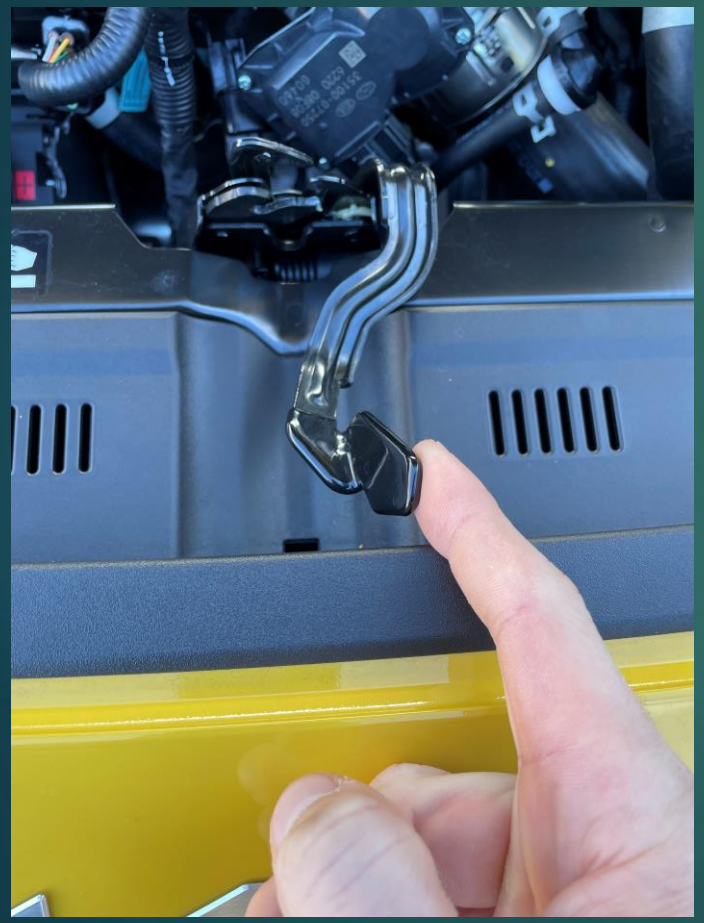
Hendel bij deur bestuurderszijde

Hendel naar je toehalen om te ontgrendelen

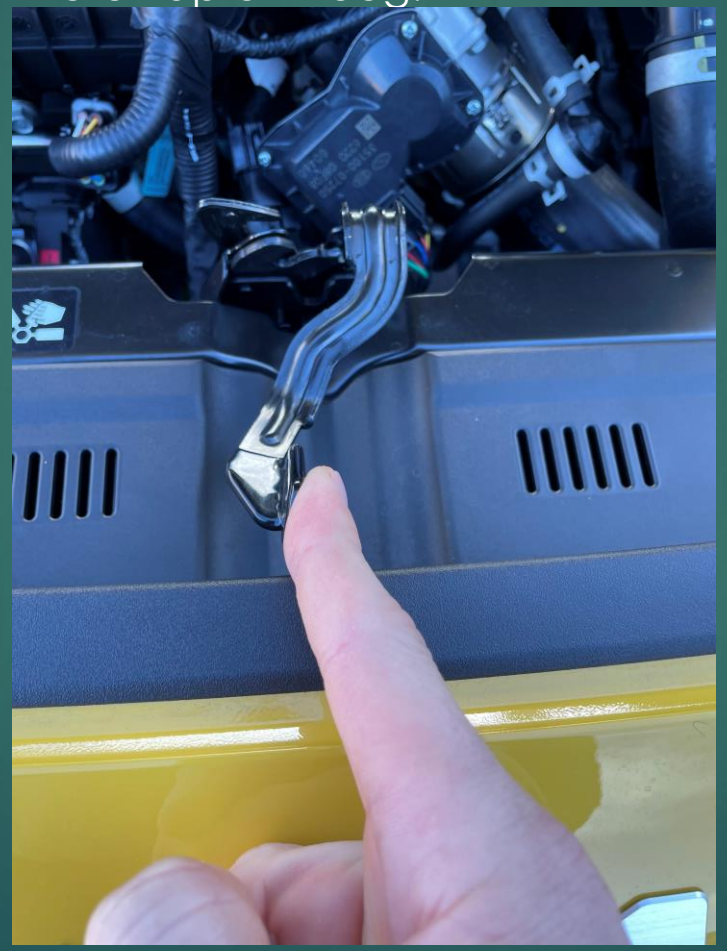
RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Openen van de motorkap

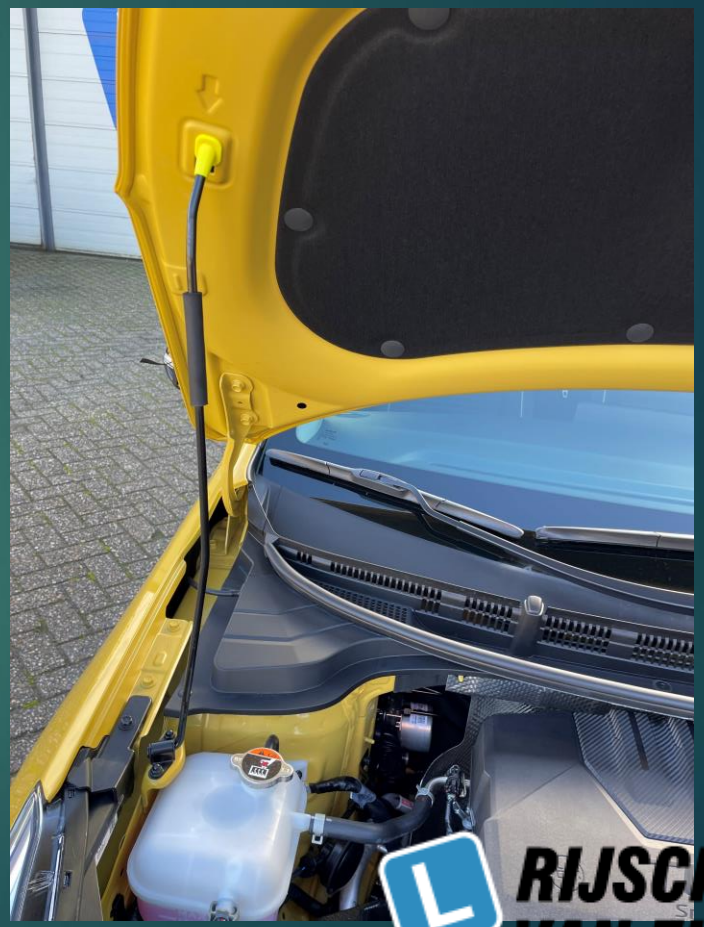
Boven het Kia logo zit het 2de ontgrendel punt.



Duw deze hendel zo ver mogelijk naar links, til hierbij tegelijk de motorkap omhoog.



Zet de motorkap daarna vast zoals op de foto hieronder.



RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Controle vloeistoffen

Koelvloeistof
(dia 5)

Remvloeistof (dia 8)

Motorolie
(dia 6+7)

Accu (dia 9)

Ruitenwisservloeistof
(dia 10)

RIJSCHOOL
VAN ZUYLEN

Koelvloeistof

Koelvloeistof zorgt voor het op tempratuur blijven van de motor. Op de afbeelding zie je het reservoir van de koelvloeistof. Controleer altijd of hier de juiste hoeveelheid vloeistof in zit.

LET OP: open dit reservoir nooit wanneer de motor warm is! Door de warmte zet de vloeistof uit en deze druk kan ervoor zorgen dat je hete vloeistof over je heen krijgt!

Minimum en maximum niveau koelvloeistof.

RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Motorolie

Motorolie zorgt voor het smeren van de onderdelen in de motor. Belangrijk is het op peil houden van de motorolie. Bij te weinig olie kan de motor veel schade oplopen, maar ook teveel olie kan schade veroorzaken.

Hier zit de vulopening van de olie. Hiervoor dient de beschermkap opgelicht te worden.

Peilstok van de motorolie.

RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Controleren motorolie niveau

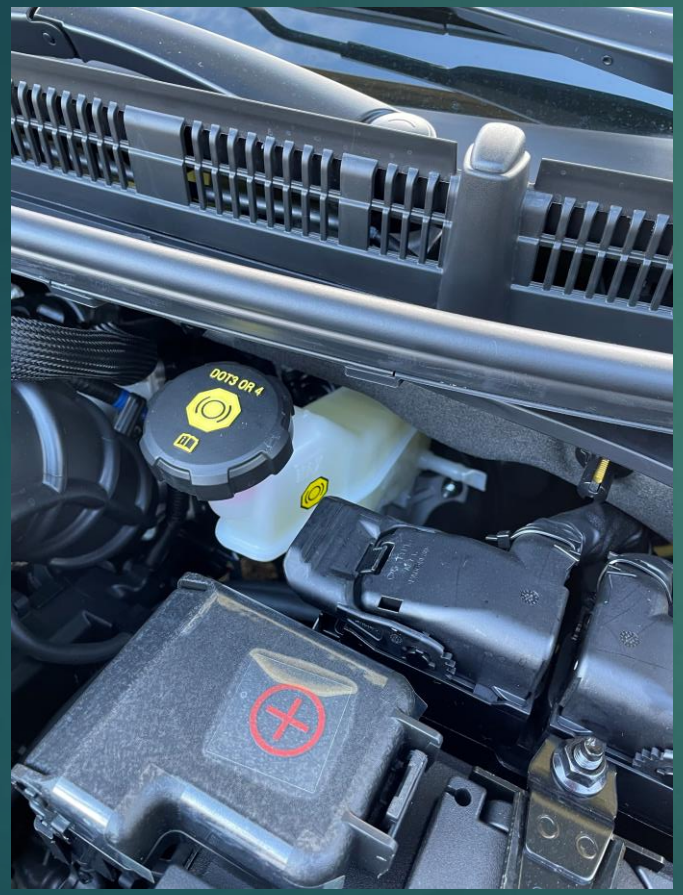
Controleren van de motorolie altijd met een motor die minimaal 10 minuten uit staat. En zorg ervoor dat de auto vlak staat.

Stap 1: neem de peilstok uit de houder.
Stap 2: Veeg de peilstok schoon met een schone doek.
Stap 3: doe de peilstok terug in de houder.
Stap 4: haal de peilstok uit de houder met nu duidelijk het oliepeil erop.
Stap 5: controleer het niveau, een juist olieniveau is als de olie ergens tussen de 2 rode lijnen van de rechter afbeelding plaatsvindt.

LET OP: als het olieniveau niet juist is, raadpleeg dan het instructieboekje. Verkeerde olie of onjuist bijvullen kan schade veroorzaken.

RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Remvloeistof



Op de afbeelding staat het remvloeistof reservoir afgebeeld. Controleer hier de vloeistof. Bij afwijking van de remvloeistof raadpleeg instructieboekje of een autogarage.

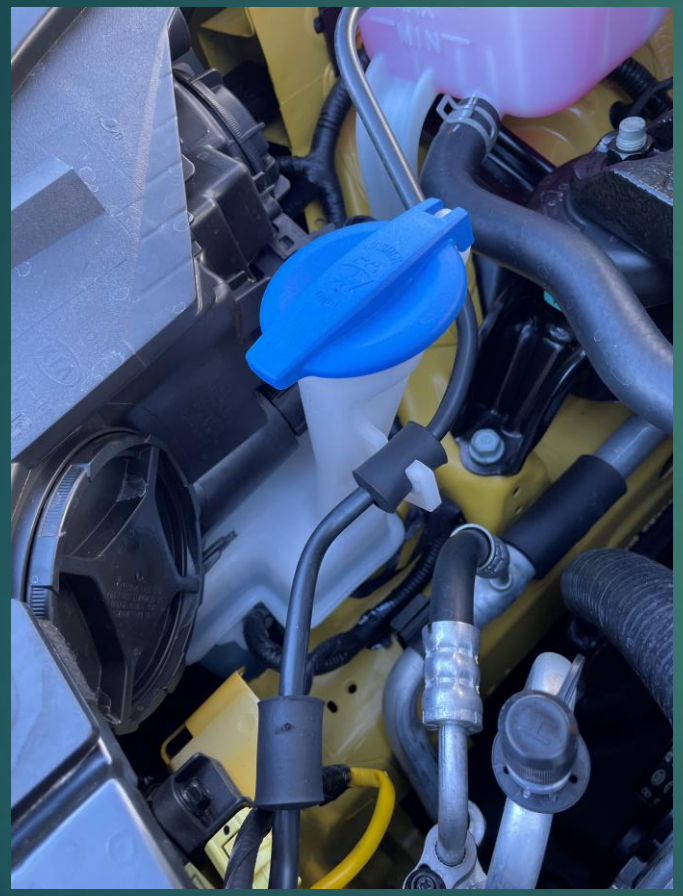
RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Accu

De accu van de auto zorgt voor de stroomtoevoer van de auto. Op de accu is er een + en een – zichtbaar, deze plus en min-pool kunnen gebruikt worden indien een auto moet worden over gestart. Controle van de accu dient door een specialist te gebeuren, ga hier niet zelf mee aan de slag.

RIJSCHOOL VAN ZUYLEN

Ruitenwisser vloeistof



Op de afbeelding zie je de ruitenwisser vuldop, er is geen minimum of maximum te vinden. Bij het vullen van deze vloeistof, vul je net zo lang totdat de vloeistof via de witte slang omhoog komt.

Goed bijhouden van de ruitenwisservloeistof is erg belangrijk. Mochten de ramen een keer onverwachts erg vies worden is het wel belangrijk dat er snel weer zicht gehaald kan worden.

Controlepunten banden

- Bandenspanning moet voldoende zijn (controleer instructieboekje of sticker deur/brandstofklepje).
- Banden mogen niet beschadigd of uitgedroogd zijn.
- Profieldiepte van de banden moet minimaal 1,6mm zijn (zie volgende dia).
- Ventieldopje moet erop zitten, om vuiligheid uit het ventiel te houden.
- Controleer de banden elke dag op het oog en 1x per maand de druk exact controleren om onnodig grip verlies, hoger brandstof verbruik en extra bandenslijtage te voorkomen.
- Controleer altijd alle banden! Ook je reserveband indien aanwezig.

Profiel band

De profieldiepte van een band moet altijd minimaal 1,6mm zijn. De indicatie blokjes in de band (zie omcirkeld) zijn altijd 1,6mm hieraan kun je zien hoever de band versleten is. Profiel op de band is altijd belangrijk om zo water en vuil af te voeren, zodat de band contact houdt met de weg en geen grip verliest.

Dashboard + bedieningsinstrumenten

Verlichting + Richtingaanwijzer

Met de hendel links van het stuur kan de verlichting bedient worden.

- Richtingaanwijzer, naar beneden/boven bewegen
- Groot licht aanzetten, van je af bewegen
- Groot licht seinen, naar je toe halen

Met de draaiknop aan de linkerzijde kun je de buitenverlichting aanzetten.
Van onder naar boven:

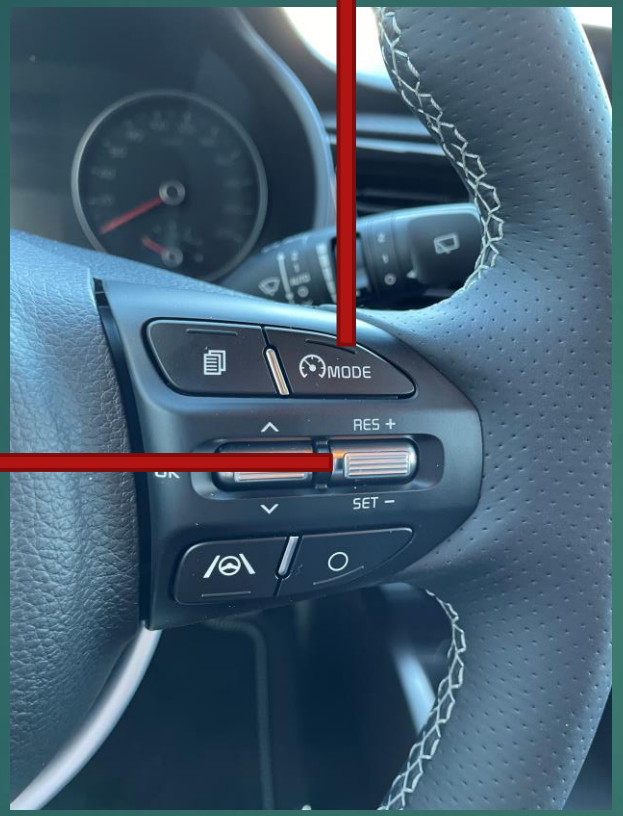
- Verlichting uit
- Verlichting automatisch
- Stadslicht
- Dimlicht

Met de draaiknop in het midden kunnen de mistlampen bedient worden.

- Naar boven voor de mistlichten voor
- Naar beneden voor de mistlichten achter

Cruisecontrol

Activeren cruisecontrol



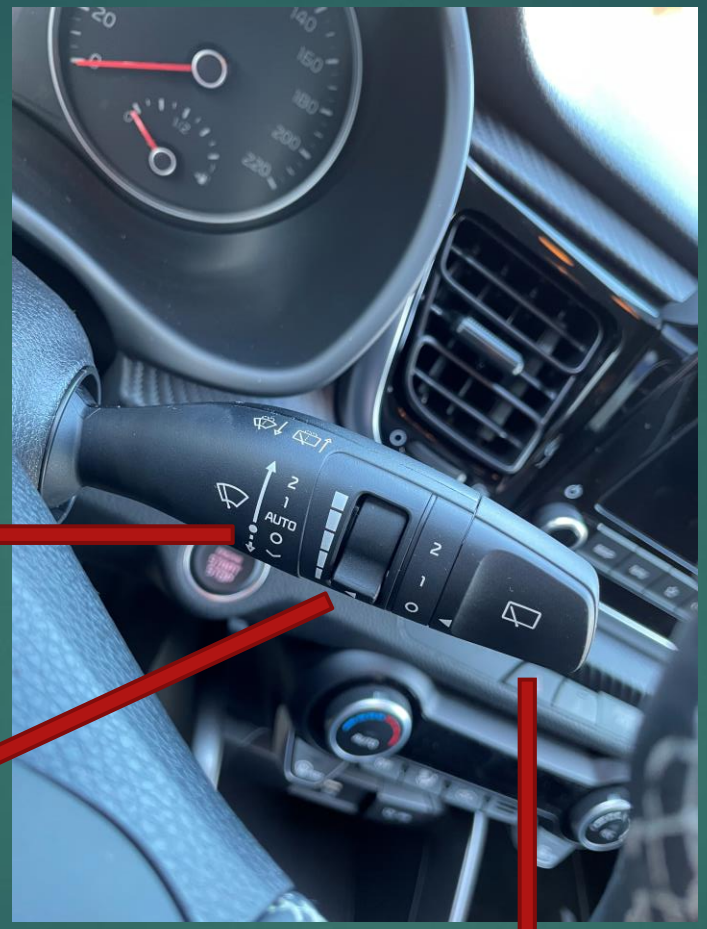
Instellen/vastzetten van de snelheid

Zet de cruisecontrol aan of uit met de bovenste knop.

Ingestelde snelheid kan afgesteld worden met de + en – knop.

Door de schakelaar naar boven vast te houden kan de ingestelde snelheid herpakt worden indien afgebroken.

Ruitenwissers



Bediening ruitenwissers voor. Hendel van naar boven of benden bewegen om gewenste stand te kiezen.

Hendel naar het stuur toe bewegen om het voorruit te sproeien

Hendel van het stuur af bewegen om achterruit te sproeien

Door deze knop te verstellen kun je de snelheid van de ruitenwisser nog meer inregelen.

Draaiknop gebruiken om snelheid ruitenwissers achter te bedienen

Klimaatcontrol

Alarmlichten + deurvergrendeling

Door aan de knop te draaien kan de tempratuur worden ingesteld.

Door de knop in te duwen zal het systeem automatisch de tempratuur regelen.

Door te draaien aan deze knop gaat het systeem harder of zachter blazen.

Door de knop in te duwen activeer je de airco.

Blazer op voorruit

Binnencirculatie

Achterruit + spiegel verwarming

Dashboard

Waarschuwingslampjes

Toerenteller

Snelheidsmeter

Koelvloeistof
tempratuur

Kilometerteller

Brandstof
niveau

Einde voertuigcontrole Kia Rio

Zijn er nog twijfels, dan kun je altijd terugvallen op het instructieboek van de auto. Hierin staat alles uitgelegd.

Succes met je toets of examen!