

## 15 Periodieke werkzaamheden

---

*Algemeen:* Controleer in het voor- en najaar de werking van de koelwaterthermostaat. Zet de inlaat van het luchtfilter in de goede stand.

### 15.1 Werkzaamheden bij elke 10 000 km

- Ververs de motorolie en smeer de stroomverdeler; vernieuw het oliefilter.
- Controleer het oliepeil in versnellingsbak en differentieel; vul zo nodig bij.
- Vernieuw het luchtfilter en maak het filterhuis schoon; let op de stand van de inlaatopening (stand F of blauwe stip voor zomer; stand I of rode stip voor winter).
- Smeer het schuifstuk van de cardanas, de vergrendeling van de motorkap, de sloten en de scharnieren.
- Controleer het peil in de reservoirs voor remvloeistof en koppeling; vul zo nodig schone vloeistof bij.
- Controleer op lekkage: Versnellingsbak, differentieel, stuurhuis en schokbrekers.
- Controleer klepspeling, distributieketting, bougies, contactpunten, ontstekingstijdstip, automatische vervroeging, vrije slag van koppelings- en rempeedaal en de spanning van de V-snaar; stel zo nodig af.
- Maak carburateursproeiers en brandstoffilter schoon met perslucht.
- Controleer het stationair toerental en stel het mengsel af met de CO-meter.
- Controleer het remsysteem op lekkage; de remblokken moeten gelijkmatig gesleten zijn. Stel zo nodig de achterremmen en de parkeerrem af.
- Maak de accupolen schoon en vet de polen in met zuurvrije vaseline. Controleer de soortelijke massa van de accuvloeistof.
- Controleer de manchetten en rubberen afdichtingen van de stuurinrichting.
- Maak een proefrit.

### 15.2 Werkzaamheden bij elke 20 000 km

- Voer de werkzaamheden van 15.1 uit.
- Controleer de vetvulling in de naafdop; vul zo nodig opnieuw met vet en stel de lagers af.
- Reinig het oliepanventilatiesysteem, de ventilatieklep en de vlamvanger. Maak ook de kanalen van de carburateur schoon.
- Controleer of de controlelamp voor het remvloeistofniveau en de handrem goed werken en controleer de uitlijning van de voorwielen.

### 15.3 Werkzaamheden bij elke 30 000 km

- Voer de werkzaamheden van 15.1 en 15.2 uit.
- Ververs de versnellingsbak- en differentieelolie.
- Smeer van de startmotor: rondsel, startkrans, rondselas en bus in het lager; reinig de collector en controleer de koolborstel, vernieuw zo nodig.

### 15.4 Werkzaamheden bij elke 60 000 km

- Voer de werkzaamheden uit van 15.1, 15.2 en 15.3.
- Ververs de koelvloeistof en maak het koelsysteem schoon.
- Controleer de schokdempers op werking en lekkage.
- Controleer de rubbers van de stabilisatorstang en vervang zo nodig.
- Controleer de werking van de rembekrachtiger.
- Controleer de slangen en leidingen van het remsysteem, vervang zo nodig.
- Controleer van de wisselstroomdynamo sleepkring en koolborstels. Vervang zo nodig.