

Dhr./Mevr.: _____ Model: _____ Kenteken: _____
 Factuurnummer: _____ Kilometerstand: _____ VIN: _____



DEFENDER (2.4L-dieselmotor)
(ALLE MODELLEN VANAF MJ 07)
ONDERHOUDSCONTROLEFORMULIER

| Onderhoudstype: | A | B | A | B | A | B | A | B | A | B |
|-----------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Maanden: | 12 | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84 | 96 | 108 | 120 |
| km x 1000: | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 |

Afstellen/smeren/vervangen – de kosten van arbeid zijn inbegrepen in de reparatietijd, behalve bij de onderhoudspunten aangegeven met een *.
 Controleren – na de controleprocedure worden voor schoonmaken, afstellen, repareren of vervangen extra arbeids- en onderdeelkosten berekend.

A B HOOFDONDERHOUDSBEURT (BINNENKANT VOERTUIG)

1. De toestand van de stoelen en veiligheidsgordels controleren en tevens of ze goed vastzitten
2. De werking van alle lampen, claxons en waarschuwinglampjes controleren
3. De werking van de ruitenwissers en -sproeiers voor/achter controleren en tevens of de ruitenwisserbladen in orde zijn
4. De werking van de handrem controleren
5. De toestand van de accu controleren
6. Het accu-elektrolytpeil controleren/bijvullen – **eenvoudig te onderhouden accu**
7. De batterijen van de sleutelzender vervangen

HOOFDONDERHOUDSBEURT (BUITENKANT VOERTUIG)

8. Jaarlijkse inspectie op corrosie/uiterlijk
9. De afstelling van de koplampen en hulpampen controleren
10. De wielen verwijderen
11. De bandenspanningen en profieldiepte controleren, en of de banden nog in orde zijn:
12. De remblokken op slijtage en remklauwen op lekken controleren, en of de remschijven nog in orde zijn
13. De kabelboom van de wielsnelheidssensor op beschadigingen controleren
14. Het brandstoffilterelement vervangen
15. Het brandstoffilter aftappen
16. De wielen in de oorspronkelijke posities op de naven monteren (altijd grafietvet op de boring van het insteekteinde aanbrengen)
17. De tussenkoeler/radiateur op externe verstoppingen controleren en de ventilatorschoepen op beschadiging controleren
18. De omgevingsluchtsensor controleren op beschadiging
19. De werking controleren van de portiersloten, scharnieren, portiervangers, motorkapvergrendeling en brandstofvulklep

HOOFDONDERHOUDSBEURT (MOTORRUIMTE)

20. **200k** De koelvloeistof verversen
21. De remvloeistof verversen – **raadpleeg ook de aanbevelingen**
22. Het koelsysteem, de tussenkoeler en het verwarmingssysteem op lekkage controleren. De toestand en bevestiging van de slangen en olieleidingen controleren (zo nodig bijvullen).
23. Het luchtfilterelement vervangen
24. Controleren of de aandrijfriem van de hulpaggregaten nog in orde is
25. **200k** De aandrijfriem van de hulpaggregaten vervangen
26. De peilen van de rem-, PAS-, ruitensproeier- en koppelvloeistof controleren/bijvullen
27. **60k 120k** Het stuurhuis controleren/afstellen

A B HOOFDONDERHOUDSBEURT (ONDER VOERTUIG)

28. De motorolie verversen en het oliefilter vervangen
29. **200k** De olie van de handgeschakelde versnellingsbak verversen
30. **80k** De olie van de tussenbak verversen
31. Het oliepeil in de tussenbak controleren en zo nodig bijvullen
32. **80k** De olie in de voor- en achteras verversen en de aftapplug schoonmaken
33. Het oliepeil in de voor- en achteras controleren en zo nodig bijvullen
34. Controleren of er speling in de universele cardanaskoppelingen/schuifverbindingen van de cardanas zit en de schuifverbindingen smeren
35. Visueel alle slangen, leidingen, wartelmoeren en kabelbomen van de rembekrachtiging, de remmen, het brandstofsysteem en de koppeling controleren op schuurplekken, lekkage en corrosie
36. De hydraulische leidingen van de stuurbekrachtiging en de wielophanging controleren op vloeistoflekkage
37. Controleren op vloeistoflekkage uit de motor, versnellingsbak, tussenbak en assen
38. Het uitlaatsysteem controleren op lekken en beschadiging
39. De bevestigingen van het stuurhuis en de voor- en achterasophanging controleren/vastzetten
40. De bevestigingen van de kogelgewrichten van de stuurstang controleren en tevens of de kogelgewrichten en stofkappen nog in orde zijn
41. De schokdempers op lekkage en beschadiging controleren
42. De bevestigingen van de wieldraagarmen van de voor- en achteras controleren/vastzetten en de toestand van de bevestigingsrubbers controleren
43. Controleren of de trekhaak goed vastzit
44. **60k 120k** Controleren of de bevestigingsrubbers van de motor en de transmissie goed vastzitten
45. Als er één of meer waarschuwinglampjes gaan branden, onderzoekt u dat systeem met behulp van het IDS/SDD en noteert u de bevindingen*
46. Een proefrit maken (**raadpleeg de WAARSCHUWING op de volgende pagina**)
47. Het onderhoudsboekje aftekenen
48. Op openstaande van toepassing zijnde service- of terugroepacties controleren
49. Eventuele ongewone aspecten van de toestand waarin het voertuig verkeert en extra werkzaamheden rapporteren

De aangegeven onderhoudspunten worden aanbevolen voor gebruik van voertuigen onder normale rij-, weg- en klimaatomstandigheden. Als het voertuig aan regelmatig stoppen/starten, extreme temperaturen, stoffige omstandigheden, terreinrijden of regelmatig trekken van aanhangers onderhevig is, dient vaker aandacht aan de punten te worden geschonken.
 Onderhoudscontrole uitgevoerd, inspectie op uiterlijk/corrosie uitgevoerd en onderhoudsboekje afgetekend.

Naam: **Handtekening:** **Datum:**

