

Dhr/Mevr:

Dhr/Mevr:

Kenteken:

Werk-/reparatiennr.:

Kilometerstand:

VIN:

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

Afstellen/smeren/vervangen – de kosten van arbeid zijn inbegrepen in de reparatietijd, behalve bij de onderhoudspunten aangegeven met een*.

Controleeren – voor na de onderhoudscontrole uitgevoerde werkzaamheden (schoonmaken, afstellen, repareren, vervangen) worden extra arbeids- en onderdeelkosten in rekening gebracht.

**FREELANDER**(ALLE MODELLEN VANAF
MODELJAAR 2002)

ONDERHOUDSCONTROLEFORMULIER

A B HOOFDONDERHOUDSBEURT (BINNENKANT VOERTUIG)

1. De toestand en de veiligheid van de stoelen en veiligheidsgordels controleren – **Na 36 maanden en vervolgens om de 12 maanden**
2. De werking van alle lampen, claxons en waarschuwingslampjes controleren
3. De werking van de voorste en achterste ruitenwissers en sproeiers en de toestand van de ruitenwisserslagen controleren
4. De werking van de handrem controleren
5. De batterijen van de sleutelzender vervangen
6. De handrem afstellen – **Alleen na de eerste 20.000 km**
7. Het pollenfilter vervangen - indien gemonteerd
8. De werking van de contactsleutelblokkering controleren

HOOFDONDERHOUDSBEURT (BUITENKANT VOERTUIG)

9. Jaarlijkse inspectie op corrosie/uiterlijk
10. De wielen verwijderen
11. De spanning van de banden controleren en zo nodig aanpassen, inclusief het reservewiel (bar)
12. De banden controleren op beschadiging en loopvlakdiepte, inclusief het reservewiel (mm)
13. De remblokken op slijtage, de remklauwen op lekken en de toestand van de remschijven controleren
14. De achterrem schoenen controleren via inspectiepunten achterplaat.
15. De achterremtrommels verwijderen De rem schoenen op slijtage controleren. De toestand van de trommels controleren
16. **200k** Het brandstoffilter vervangen - **Benzine**
Grafietvet aanbrengen. De voorwielen op de oorspronkelijke positie terugplaatsen en de achterwielen aan de **TEGENOVERGESTELDE** kant van de achteras plaatsen (**zie bulletin 0008 - Wielophanging**)
17. De scharnieren smeren. De riempjes en de motorkapvergrendeling controleren
18. De geleiderails, schuiven en afdichting van het zonnendak controleren
19. De afwateringsopeningen en -kanalen van het zonnendak reinigen
20. De tussenkoeler/radiateur controleren op externe verstoppingen
21. De koppelinstelling van de trekhaakbevestiging controleren

HOOFDONDERHOUDSBEURT (MOTORRUIMTE)

23. **60k** **120k** Antivries vervangen
24. Het koelvloeistofpeil visueel controleren. Het lek opsporen als het niveau te laag is (**zie bulletin 0016 - Koeling**) - **1.8**
25. Het koelstelsel, de tussenkoeler en het verwarmingssysteem op lekkage controleren. Zo nodig bijvullen
26. **120k** Bougies vervangen - **1.8**
27. **100k** Bougies vervangen - **KV6**
Het ventilatiefilter van de solenoïdeklep voor de drukregeling van de turbo vervangen - **Td4 diesel**
28. Het luchtfiltterelement vervangen en de afwateringsopeningen reinigen
29. Het krukkastontluchtingsfilter vervangen - **Td4 diesel**
30. De toestand van de poly-V-riem controleren

HOOFDONDERHOUDSBEURT (MOTORRUIMTE)

32. **160k** De poly-V-riem vervangen
33. **120k** De distributieriem vervangen - **1.8/KV6, om de 6 jaar**
34. Het peil van het ruitensproeierreservoir van de voor- en achterruit controleren en zo nodig bijvullen
35. De toestand van de accu controleren en de accupolen reinigen/invetten
36. Het elektrolytpeil van de accu controleren en zo nodig bijvullen - **onderhoudsvriendelijke accu gemonteerd**
37. Het peil van de remvloeistof en stuurbekrachtigingsolie controleren en zo nodig bijvullen

A B HOOFDONDERHOUDSBEURT (ONDER VOERTUIG)

38. De motorolie verversen en het oliefilter vervangen
39. De brandstofvochtscheider aftappen - **Td4 diesel**
40. **100k** **200k** Het brandstoffilterelement vervangen - **Td4 diesel**
41. Het oliepeil van de tussenbak, versnellingsbak en achteras controleren en zo nodig olie bijvullen
42. **160k** De olie in de handgeschakelde versnellingsbak verversen - **GETRAG**
43. **100k** **200k** De olie van de automatische versnellingsbak verversen
44. Visueel de koppelingsleidingen en wartelmoeren controleren op schuurplekken, lekkages en corrosie
45. De rem- en brandstofslangen/-leidingen en wartelmoeren controleren
46. Het uitaatsysteem controleren op lekken en beschadiging.
47. Ook de bevestiging controleren De wielophanging en stuurinrichting controleren op lekkages of beschadigingen
48. De conditie van het stuurbekrachtigingssysteem controleren en letten op sporen van lekkage
49. De toestand van de steekassen, koppelingen en stofmanchetten controleren. De bevestigingen van de aandrijfassen controleren
50. De kabelboom van de wielsnelheidssensor op beschadiging controleren - **alleen ABS**
51. Onderzoek bij brandend(e) waarschuwingslampje(s) de storing m.b.v. IDS/SDD en rapporteer de bevindingen (niet bij prijs inbegrepen)*
52. **60k** **120k** De remvloeistof verversen – **om de 60.000 km**
53. Een proefrit maken – zie gedeelte over onderhoud in werkplaathandboek
54. Het onderhoudsboekje aftekenen
55. Controleren of nog niet uitgevoerde serviceacties of terugroepacties van toepassing zijn
Eventuele ongewone aspecten van de toestand waarin het voertuig verkeert, dienen te worden gerapporteerd

VERVANGEN NA 15 JAAR – AIRBAGS

57. Vervang de airbagmodule(s) na 15 jaar, ongeacht de kilometerstand*
58. Vervang de voerspanners van de veiligheidsgordels na 15 jaar, ongeacht de kilometerstand*

De aangegeven onderhoudspunten worden aanbevolen als het voertuig onder normale rij-, weg- en klimaatomstandigheden wordt gebruikt. Als het voertuig aan regelmatig stoppen/starten, extreme temperaturen, stoffige omstandigheden, terreinritten of regelmatig trekken van aanhangers wordt blootgesteld, dient vaker aandacht aan de punten te worden geschonken.
Onderhoudscontrole voltooid, cosmetische/corrosiecontrole voltooid en onderhoudsboekje afgetekeend.

Naam: Handtekening: Datum:

Onderhoudsvereisten bij ongunstig gebruik.

Gebruiksomstandigheden						Onderhoudsitem	Taak	Interval	✓	Gebruiksomstandighedencodes
U	Motorolie	R	Om de 400 bedrijfsuren		U = langdurig stationair lopen of langzamer rijden dan 16 km/h (10 mijl/h) – bijv. meer dan 50% van dagelijks gebruik
.	V	W	X	.	Z	Motorolie	R	Om de 10.000 km of 6 maanden		V = geregeld rijden over korte afstanden, bijv. tot 8 km (5 mijl), stoppen/starten
.	W	.	Y	.	.	Luchtfilterelement	S	Om de 5.000 km of 3 maanden		W = rijden in stoffige en/of zanderige omstandigheden
.	W	.	Y	.	.	Brandstoffilterelement	R	Om de 10.000 km of 6 maanden		X = langdurig rijden in hete weersomstandigheden boven de 35°C
.	W	.	Y	.	.	De brandstofvochtafscheider aftappen	S	Om de 10.000 km of 6 maanden		Y= rijden op ruwe en/of modderige wegen en/of door water
.	.	X	.	.	.	Koelslangen en -aansluitingen	I	Om de 10.000 km of 6 maanden		Z= het trekken van een aanhanger of rijden in de bergen
.	W	X	Y	.	.	Aandrijfriem van de hulpaggregaten	I	Om de 10.000 km of 6 maanden		Taakcodes
.	.	X	Y	Z	.	Transmissie-olie	R	Om de 20.000 km of 12 maanden		I = controleren
.	W	.	Y	Z	.	Voor- en achterremmen	I	Om de 5.000 km of 3 maanden		R = vervangen
.	W	.	Y	.	.	Ophanging en stuurinrichtingscomponenten	I	Om de 10.000 km of 6 maanden		S = onderhoud

WAARSCHUWING: voer geen rolbanktesten uit met twee wielen. De snelheid bij rolbanktesten met vier wielen mag niet hoger liggen dan 5 km/h (3 mijl/h).

BELANGRIJK – Olieverversing bij dieselmotoren

Als het voertuig rijdt op brandstof met een hoog zwavelgehalte (meer dan 0,5 %) moet de olie om de 10.000 km (6000 mijl) worden ververst.

WOORDENLIJST:

HOOFDONDERHOUDSBEURT = De hoofdonderhoudsbeurt is van toepassing op alle voertuigen. Wordt uitgevoerd om de 12 maanden of 20.000 km, afhankelijk van wat zich eerder voordoet.

Hoofdonderhoudsbeurt A is van toepassing om de 12 maanden/20.000 km, 36 maanden/60.000 km, 60 maanden/100.000 km, 84 maanden/140.000 km, enzovoort.

Hoofdonderhoudsbeurt B is van toepassing om de 24 maanden/40.000 km, 48 maanden/80.000 km, 72 maanden/120.000 km, 96 maanden/160.000 km, enzovoort. Sommige onderhoudspunten hoeven niet bij elke hoofdonderhoudsbeurt te worden uitgevoerd. Dit wordt aangegeven met een symbool in het afvinkvakje (60k geeft bijvoorbeeld aan dat dit onderhoudspunt alleen van toepassing is om de 60.000 km).

N.B.: De onderhoudsbeurt dient plaats te vinden wanneer het aangegeven aantal maanden of het aantal kilometers verstreken is, afhankelijk van wat zich eerder voordoet.

Opmerkingen/uitgevoerde werkzaamheden