

**Algemene info uitvoering keuring****Algemeen APK**

Beoordelen keuringsaspect niet mogelijk nl07

**Algemeen****Voertuiggegevens**

Voertuig komt niet overeen met register (m.u.v. VIN) 5.\*.1

Gasinstallatie (gedeeltelijk) aanwezig, niet in register 5.\*.1

**Kentekenplaat**

Kentekenplaat afgeschermd 5.\*.1

Kentekenplaat niet aanwezig 5.\*.1

Kentekenplaat ondeugdelijk bevestigd 5.\*.1

Kentekenplaat; letter/cijfers niet goed leesbaar 5.\*.1

Voertuig niet voorzien van juiste kentekenplaten 5.\*.1

**Algemene bouwwijze****Chassis, carrosserie, frame****Roestschade**

Roestschade, te veel dikteafname materiaal 5.\*.3

Roestschade dorpel 5.\*.3

Roestschade dragende delen en verankeringen 5.\*.3

Roestschade hoofdbalk 5.\*.3

Roestschade hulpbalk 5.\*.3

Roestschade plaatdeel 5.\*.3

Roestschade frame, voor- of achterschors 5.\*.3

Roestschade subframe 5.\*.3

Roestschade subframe bevestigingspunt 5.\*.3

Roestschade wielkast 5.\*.3

**Roestschadereparatie**

Roestschadereparatie ondeugdelijk 5.\*.3

**Toestand**

Dragende delen misvormd of gescheurd 5.\*.3

Dragende delen ondeugdelijk bevestigd 5.\*.3

Dragende delen; bevestigingsmiddelen los 5.\*.3

Hoofdbalk gescheurd 5.\*.3

Hulpbalk gescheurd 5.\*.3

**Bovenbouw**

Bovenbouw ondeugdelijk bevestigd 5.\*.4

Roestschade bevestiging bovenbouw 5.\*.4

Ondersteuning laadvloer/laadruimte ondeugdelijk	5.*.4
Boven-, op-, aanbouw ondeugdelijk bevestigd	5.*.4
Ondersteuning boven-, op-, aanbouw ondeugdelijk	5.*.4

### **Accu en bedrading AHW**

Accu aanhangwagen ondeugdelijk bevestigd	5.*.5
Bedrading aanhangwagen niet goed geïsoleerd	5.*.5
Bedrading aanhangwagen ondeugdelijk bevestigd	5.*.5

### **Afmetingen**

Breedte van het voertuig meer dan toegestaan	5.*.6
Hoogte van het voertuig meer dan toegestaan	5.*.6
Kopstraal oplegger meer dan toegestaan	5.*.6
Lengte van het voertuig meer dan toegestaan	5.*.6
Lengte hart koppeling - achterzijde oplegger meer dan toegestaan	5.*.6

## **Motor, brandstofsysteem en milieu**

### **Brandstofsysteem**

Brandstofleidingen gescheurd	5.*.9
Brandstoflekkage	5.*.9
Brandstofsysteem onveilig	5.*.9
Onderdeel brandstofsysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.9
Tankdop (passende) ontbreekt	5.*.9

### **LPG-installatie**

#### **LPG tank**

LPG-tank heeft deuk(en)	5.*.10
LPG-tank in motorruimte	5.*.10
LPG-tank niet permanent aangebracht	5.*.10
LPG-tank vertoont overmatige corrosie	5.*.10

#### **LPG overige**

Andere verbruikers op LPG-installatie aangesloten	5.*.10
Gasdichte behuizing LPG mondt niet uit in buitenlucht	5.*.10
Gasdichte behuizing LPG ontbreekt of ondeugdelijk	5.*.10
Gasvoerende slangen LPG zichtbaar beschadigd	5.*.10
Leidingen LPG geknikt of door corrosie aangetast	5.*.10
LPG- lekkage	5.*.10
LPG-onderdeel vertoont overmatige corrosie	5.*.10
Vulaansluiting LPG niet voorzien van stofkap	5.*.10
Vulaansluiting LPG onjuist geplaatst	5.*.10

## **CNG-, LNG-, en waterstofinstallatie**

### **CNG- / LNG- tank**

CNG-/LNG- tank heeft deuk(en)	5.*.10a
CNG-/LNG- tank in motorruimte	5.*.10a
CNG-/LNG- tank niet permanent aangebracht	5.*.10a

### **CNG / LNG overig**

Andere verbruikers op CNG-/LNG- installatie aangesloten	5.*.10a
Gasvoerende slangen CNG/LNG zichtbaar beschadigd	5.*.10a
Leidingen of gasvoerende slangen CNG/LNG geknikt	5.*.10a
Overmatige corrosie/ernstige beschadigingen CNG-/ LNG- onderdelen	5.*.10a
Vulaansluiting CNG/LNG niet voorzien van stofkap	5.*.10a
Vulaansluiting CNG/LNG onjuist geplaatst	5.*.10a
Gasdichte behuizing CNG/LNG mondt niet uit in buitenlucht	5.*.10a
Gasdichte behuizing CNG / LNG ontbreekt of ondeugdelijk	5.*.10a

### **Waterstoftank**

Waterstoftank heeft deuk(en)	5.*.10b
Waterstoftank in motorruimte	5.*.10b

### **Waterstof overig**

Gasvoerende slangen waterstof zichtbaar beschadigd	5.*.10b
Leidingen of gasvoerende slangen waterstof geknikt	5.*.10b
Overmatige corrosie/ernstige beschadigingen waterstofonderdelen	5.*.10b
Vulaansluiting waterstof niet voorzien van stofkap	5.*.10b
Vulaansluiting waterstof onjuist geplaatst	5.*.10b
Gasdichte behuizing waterstof mondt niet uit in buitenlucht	5.*.10b
Gasdichte behuizing waterstof ontbreekt of ondeugdelijk	5.*.10b
Sticker waterstof voldoet niet aan voorschriften	5.*.10b

## **Geluid en milieu**

Geluidsniveau hoger dan toegestaan	5.*.11
Uitlaatsysteem niet gasdicht	5.*.11
Uitlaatsysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.11
Overmatige vloeistoflekkage overige vloeistoffen	5.*.11a

## **Emissies (elektrische ontsteking)**

CO meer dan wettelijk toegestaan	5.*.11
Emissiebestrijdingssysteem niet compleet	5.*.11
Lambdawaarde wijkt af	5.*.11
Voorgeschreven toerental niet in te stellen of wijkt af	5.*.11

## **Emissies (compressie ontsteking)**

Absorptiecoëfficiënt te hoog	5.*.11
Roetfilter niet aanwezig of duidelijk defect	5.*.11
Voorgeschreven toerental niet in te stellen of wijkt af	5.*.11

## **Accu en bedrading**

Accu ondeugdelijk bevestigd	5.*.12
Bedrading niet goed geïsoleerd	5.*.12
Bedrading ondeugdelijk bevestigd	5.*.12

## Onderdelen elektrische aandrijflijn

Elektrische aandrijflijn niet goed afgeschermd	5.*.12a
Gevaarlijke situatie, elektrische aandrijflijn beschadigd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn beschadigd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn niet goed geïsoleerd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn ondeugdelijk	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn ondeugdelijk bevestigd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn vertoont lekkage	5.*.12a

## Motorsteunen

Motorsteunen ondeugdelijk bevestigd	5.*.13
Motorsteun ernstig beschadigd	5.*.13
Motorsteunrubber doorgescheurd /vulkanisatie geheel los	5.*.13

## Krachtoverbrenging

### Snelheidsmeter

Snelheidsmeter ontbreekt	5.*.15
--------------------------	--------

### Controle apparaat

Bandomtrek volgens installatieplaatje onjuist	5.*.15
Geldigheidsduur tachograaf verstreken	5.*.15
Installatieplaatje tachograaf niet volgens voorschriften	5.*.15
Verzegeling tachograaf niet intact of ontbreekt	5.*.15

### Snelheidsbegrenzer

Installatieplaatje snelheidsbegrenzer niet volgens voorschrift	5.*.15
Snelheidsbegrenzer niet aanwezig	5.*.15
Verzegeling snelheidsbegrenzer niet intact of ontbreekt	5.*.15

### Overbrenging (aandrijving)

Aandrijving ondeugdelijk	5.*.16
Bevestiging aandrijving ondeugdelijk	5.*.16
Stofhoes aandrijfjas ondeugdelijk bevestigd	5.*.16
Stofhoes aandrijfjas beschadigd en dicht niet af	5.*.16
Niet voorzien van achteruitrijinrichting	5.*.14

## Assen

### Assen

As of wielgeleidingselement ondeugdelijk	5.*.18
As of wielgeleidingselement ondeugdelijk bevestigd	5.*.18
Doorgeroest wielgeleidingselement gerepareerd	5.*.18
Roestschade as, wielgeleidingselement of reactiestang	5.*.18
Veerstrop as zit los	5.*.18

### Fusee en stofhoes

Draaipunt onafhankelijke wielophanging te veel speling	5.*.19
Fusee(kogel) ondeugdelijk bevestigd	5.*.19
Fusee(kogel) te veel speling	5.*.19
Fuseekogel of fuseekogelhuis vertoont corrosie	5.*.19

Stofhoes fuseekogel beschadigd en dicht niet af	5.*.19
Stofhoes fuseekogel ondeugdelijk bevestigd	5.*.19
<b>Wiellagers</b>	
Slijtage/beschadiging wiellager hoorbaar of voelbaar	5.*.20
Wiellager te veel speling	5.*.20
<b>Wielbasis</b>	
Vershil wielbasis tussen links-rechts te groot	5.*.21
<b>Wieluitlijning</b>	
Vershil recht of kruislings te groot	5.*.22
<b>Wielen en velgen</b>	
Wiel of velg ondeugdelijk bevestigd	5.*.24
Wiel of velg ondeugdelijk	5.*.24
Wiel of velg ernstig beschadigd, vervormd of gecorrodeerd	5.*.24
<b>Wielnaaf</b>	
Wielnaaf ondeugdelijk bevestigd	5.*.25
<b>Stabilisatoren</b>	
Stabilisator ondeugdelijk bevestigd, gebroken of gescheurd	5.*.26
Waarschuwingsinrichting stabiliteitscontrolesysteem geeft defect aan	5.*.26

## Ophanging

### Banden

#### Beschadiging en profieldiepte

Band beschadigd	5.*.27
Band onvoldoende profiel	5.*.27
Band vertoont uitstulping(en)	5.*.27
Band bevat uitstekend metalen element	5.*.27

#### Bandenspanning

Bandenspanning niet op juiste waarde	5.*.27
Bandenspanning op één as niet gelijk	5.*.27

#### Overige

Montage band niet volgens voorschriften	5.*.27
Band is onterecht nageprofileerd	5.*.27
Banden op één as niet voorzien van dezelfde maataanduiding	5.*.27
Loadindex band kleiner dan maximum aslast	5.*.27
Loadindex band niet vast te stellen	5.*.27
Nood- of reservewiel gemonteerd	5.*.27

### Veersysteem

#### Roest

Doorgeroeste veerschotel gerepareerd	5.*.28
Roestschade onderdeel veersysteem	5.*.28
Roestschade veerschotel	5.*.28

#### Breuk of scheur

Veer gebroken of gescheurd	5.*.28
Veerschotel, -hand gescheurd	5.*.28

## **Toestand**

Onderdeel veersysteem ondeugdelijk (bevestigd)	5.*.28
Veerbevestiging ondeugdelijk	5.*.28
Veerhand beschadigd	5.*.28
Werking veersysteem ondeugdelijk	5.*.28

## **Gasveersysteem**

Ernstige luchtlekkage gasveersysteem	5.*.28
Gasveerbevestiging ondeugdelijk	5.*.28
Koordlagen van luchtveerbalg beschadigd	5.*.28
Onderdeel gasveersysteem ondeugdelijk (bevestigd)	5.*.28
Roetschade onderdeel gasveersysteem	5.*.28
Veerschotel, -hand gasveersysteem gescheurd	5.*.28
Werking gasveersysteem ondeugdelijk	5.*.28

## **Schokdempers**

Schokdemper ondeugdelijk bevestigd	5.*.28
Schokdemper niet aanwezig	5.*.28
Schokdemper werkt niet (goed)	5.*.28

## **Stuurinrichting**

### **Algemeen**

#### **Bevestiging en toestand**

Onderdeel stuurinrichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.29
Flexibele koppeling gescheurd / vulkanisatie los	5.*.29
Onderdeel stuurinrichting vervormd	5.*.29
Onderdeel stuurinrichting gebroken of gescheurd	5.*.29
Onderdeel stuurinrichting niet geborgd	5.*.29
Stuurkogel(huis) door corrosie aangetast	5.*.29

#### **Stofhoezen**

Stofhoes stuurinrichting beschadigd, dicht niet af	5.*.29
Stofhoes stuurinrichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.29

#### **Werking**

Band of wiel loopt aan in uiterste stuurstand	5.*.29
Weerstand bij draaiing stuurwiel voelbaar	5.*.29
Wielen reageren niet goed op draaiing stuurwiel	5.*.29

### **Stuurbekrachtiging, -bekrachtiger**

Onderdeel stuurbekrachtiger; ernstige lekkage	5.*.29
Slang stuurbekrachtiger beschadigd	5.*.29
Slang stuurbekrachtiger raakt bewegend deel	5.*.29
Stuurbekrachtiger functioneert niet (goed)	5.*.29

### **Speling**

Stuurkogel te veel speling	5.*.29
Verbinding stangenstelsel stuurinrichting te veel speling	5.*.29
Stuurkoppeling vertoont speling	5.*.29

## Hydraulisch besturingssysteem

Gestuurde wielen reageren niet goed op trekkend voertuig	5.*.29
Hydraulisch besturingssysteem lekt	5.*.29
Slang besturingssysteem beschadigd	5.*.29
Slang besturingssysteem raakt bewegend deel	5.*.29

## Voorvork en balhoofdlagering

Balhoofdlagering zichtbare speling	5.*.30
Voorvork heeft zwaar punt bij verdraaien	5.*.30

## Draaikrans

Draaikrans ondeugdelijk bevestigd of geborgd	5.*.30
Draaikransdelen ingesleten / te veel speling	5.*.30
Roestschade ondersteuningsprofielen draaikrans	5.*.30

## Reminrichting

### Toestand reminrichting

#### Algemene toestand

Borging remonderdelen ontbreekt	5.*.31
Hoofdcilinder zit los	5.*.31
Onderdeel reminrichting beschadigd, gescheurd of gebroken	5.*.31
Onderdeel reminrichting niet juist bevestigd	5.*.31
Onderdeel reminrichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.31
Remonderdelen te veel gecorrodeerd	5.*.31
Rempedaal niet stroef	5.*.31
Koppeling tussen linker en rechter rempedaal ontbreekt	5.*.31

#### Bewegingsvrijheid

Bewegingsmogelijkheden remonderdeel beperkt	5.*.31
Bewegingsmogelijkheden parkeerrem beperkt	5.*.31
Draaipunt van bedrijfsrem of handrem zit te strak.	5.*.31
Rempedaalslag beperkt	5.*.31
Schijf-, trommelrem loopt niet vrij	5.*.31

#### Compressor en drukregelaar

Compressor niet goed bevestigd	5.*.31
Compressor werkt niet goed	5.*.31
Drukregelaar treedt niet tijdig in werking	5.*.31

#### Lekkage

Luchtlekkage reminrichting	5.*.31
Remvloeistoflekkage reminrichting	5.*.31
Luchtlekkage; systeemfunctionaliteit aangetast.	5.*.31

#### Rembekrachtiger, remkrachtregelaar

Rembekrachtiger werkt niet goed	5.*.31
Remkrachtregelaar werkt niet goed	5.*.31

#### Leidingen en slangen

Remleiding beschadigd	5.*.31
Remleiding door corrosie aangetast	5.*.31
Remleiding, dreigend gevaar voor defecten en breuken	5.*.31

Kunststof remleiding geknikt	5.*.31
Remslang beschadigd, wapeningsmateriaal zichtbaar	5.*.31
Remslang ernstig misvormd	5.*.31
Remslang schuurt langs enig deel	5.*.31
<b>Remvoering, -trommel, -schijf</b>	
Drager/bevestigingsmiddel van remvoering raakt trommel/schijf	5.*.31
Remschijf ernstig gecorrodeerd	5.*.31
Remschijf vertoont slijtage met kans op breuk	5.*.31
<b>Remkabels</b>	
Rem- of parkeerremkabel / buitenkabel ondeugdelijk	5.*.31
Rem- of parkeerremkabel gebroken	5.*.31
<b>Remcilinders</b>	
Remcilinder defect/ondeugdelijk/kans op scheuren	5.*.31
Remcilinder vertoont te veel corrosie.	5.*.31
Remcilinder zit los of is niet goed gemonteerd.	5.*.31
Stofhoezen remcilinders niet aanwezig	5.*.31
Stofhoezen remcilinders ernstig beschadigd	5.*.31
<b>ABS / EBS</b>	
Waarschuwinginrichting antiblokkeersysteem geeft defect aan	5.*.31
Waarschuwinginrichting elektronisch remsysteem geeft defect aan	5.*.31
Onderdeel van antiblokkeersysteem beschadigd/gescheurd/gebroken	5.*.31
Onderdelen antiblokkeersysteem door corrosie aangetast	5.*.31
Onderdelen antiblokkeersysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.31
Wielsnelheidssensoren ontbreken/beschadigd/ondeugdelijk	5.*.31
Verplicht ABS-systeem ontbreekt	5.*.31
<b>Remvloeistofreservoir</b>	
Onvoldoende remvloeistof in reservoir	5.*.32
Remvloeistofreservoir zit los of onjuist gemonteerd	5.*.31
Passende dop van remvloeistofreservoir ontbreekt	5.*.32
<b>Drukluftremsysteem</b>	
<b>Onderdelen en werking</b>	
Drukreservoirs ondeugdelijk, beschadigd, verroest of lek	5.*.35
Drukmeetpunt ontbreekt of defect	5.*.35
Meerkringsbeveiligingsventiel werkt niet goed	5.*.35
Ontwateringsventiel op reservoir werkt niet goed	5.*.35
Voertuig niet voorzien van automatische remstellers	5.*.31
Waarschuwinginrichting drukluftremsysteem werkt niet goed	5.*.33
Waarschuwinginrichting veerrem werkt niet goed	5.*.34
<b>Drukluftremkrachtregelaar</b>	
Afstelplaat remkrachtregelaar onleesbaar/ontbreekt	5.*.35
Afstelling remkrachtregelaar wijkt af	5.*.35
Remkrachtregelaar ontbreekt, plaat aanwezig	5.*.35
Remkrachtregelaar werkt niet	5.*.35



### **Slag drukluchtrencilinder**

Slag remcilinder is beperkt door enig deel 5.\*.36

Vrije slag remcilinder te groot 5.\*.36

### **Drukluhtaansluiting voor AHW**

Automatische afsluiters ontbreken of werken niet goed 5.\*.37

Druk in voorraad-/commandoleiding wijkt af 5.\*.37

Eenleidingremsysteem niet toegestaan 5.\*.37

Extra rembediening voor rem aanhangwagen niet toegestaan 5.\*.37

Handafsluiter commando-/voorradaleiding niet toegestaan 5.\*.37

### **Remvertraging bedrijfsrem**

Remvertraging bedrijfsrem onvoldoende ( $< 100\% \geq 95\%$  awet) 5.\*.38

Remvertraging bedrijfsrem onvoldoende ( $< 95\% \geq 90\%$  awet) 5.\*.38

Remvertraging bedrijfsrem onvoldoende ( $< 90\% \geq 50\%$  awet) 5.\*.38

Remvertraging bedrijfsrem slecht ( $< 50\%$  awet) 5.\*.38

### **Remvertraging / werking parkeerrem**

Remvertraging / remwerking parkeerrem onvoldoende 5.\*.39

Bedieningsorgaan parkeerrem niet vergrendelbaar 5.\*.39

Parkeerrem werkt niet op 2 wielen 5.\*.39

Parkeerrem ontbreekt op een niet hefbare as 5.\*.39

Bediening elektrische parkeerrem werkt niet (goed) 5.\*.39

### **Remwerking en remverschil**

#### **Bedrijfsrem**

Bedrijfsrem werkt niet op alle wielen 5.\*.38

Eén wiel remt niet 5.\*.38

Eén wiel van bestuurbare as remt niet 5.\*.38

Remverschil op één as te groot 5.\*.38

Voertuig breekt uit door verschil in remwerking 5.\*.38

#### **Aanhangwagen**

Losbreekreminrichting aanhangwagen werkt niet goed 5.\*.40

Losknop werkt niet goed 5.\*.40

Losknop werkt niet of blijft in stand lossen staan 5.\*.40

Reminrichting komt niet automatisch in bedrijfstoestand 5.\*.40

Vastzetinrichting ontbreekt of werkt niet 5.\*.39

Hefas zakt niet na activering vastzetinrichting 5.\*.39

## **Carrosserie**

### **Deuren, kleppen, motorkap**

#### **Openen en sluiten**

Deur niet op normale wijze te openen 5.\*.41

Deur of laadbakklep van laadruimte sluit niet goed 5.\*.41

Deur sluit niet goed 5.\*.41

#### **Roestschade**

Roestschade scharnierbevestiging van deur 5.\*.41

Roestschade scharnierbevestiging motorkap, kofferdeksel 5.\*.41

Roestschade deurstijl, scharnier, slot 5.\*.41

<b>Bevestiging en toestand</b>	
Bevestiging slot/scharnier deur/motorkap/kofferdeksel ondeugdelijk	5.*.41
Slot of scharnier(en) van motorkap en kofferdeksel ondeugdelijk	5.*.41
<b>Ruiten</b>	
Beschadiging of verkleuring achterraut	5.*.42
Ruit beschadigd of verkleurd	5.*.42
Voorruit ernstig beschadigd in directe gezichtsveld	5.*.42
Voorruit beschadigd indirecte of directe gezichtsveld	5.*.42
Ruit ernstig beschadigd	5.*.42
<b>Ruitenwisser en sproeier</b>	
Ruitenwisserinstallatie werkt niet	5.*.43
Ruitenwisserinstallatie ontbreekt	5.*.43
Ruitenwisserinstallatie geeft onvoldoende zicht	5.*.43
Ruitensproeierinstallatie werkt niet	5.*.43
Ruitensproeierinstallatie ontbreekt	5.*.43
<b>Ontdooiing en ontwaseming</b>	
Voorruitontdooiing en ontwaseming werkt niet	5.*.44
Voorruitontdooiing en ontwaseming werkt niet goed	5.*.44
Voorruitontdooiing en ontwaseming ontbreekt	5.*.44
<b>Spiegels</b>	
Spiegel of gezichtsveldverbeterende voorziening ontbreekt	5.*.45
Gezichtsveldverbeterende voorziening werkt niet (goed)	5.*.45
Spiegel ondeugdelijk bevestigd	5.*.45
Spiegelglas beschadigd of verweerd	5.*.45
Trottoirspiegel niet juist gemonteerd	5.*.45
Camera-monitorsysteem werkt niet (goed)	5.*.45
Camera-monitorsysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.45
<b>Bestuurderszitplaats</b>	
Bestuurderszitplaats of -rugleuning ondeugdelijk bevestigd	5.*.46
Roestschade bevestiging bestuurderszitplaats	5.*.46
Verstelinrichting bestuurderszitplaats of -rugleuning niet aanwezig	5.*.46
Verstelinrichting bestuurderszitplaats of -rugleuning vergrendeld niet	5.*.46
Ontgrendeling rugleuning werkt niet (goed)	5.*.46
<b>Overige zitplaatsen</b>	
Zitplaats of rugleuning ondeugdelijk bevestigd	5.*.46
Roestschade bevestiging zitplaats	5.*.46
Verstelinrichting zitplaats of rugleuning niet aanwezig	5.*.46
Verstelinrichting zitplaats of rugleuning vergrendeld niet	5.*.46
Voertuig voorzien van zijdelings gerichte zitplaatsen	5.*.46
Ontgrendeling rugleuning werkt niet (goed)	5.*.46
<b>Bescherming inzittenden</b>	
<b>Gordels</b>	
Gordel beschadigd	5.*.47
Gordelsluiting werkt niet	5.*.47
Gordel ondeugdelijk bevestigd	5.*.47

Blokkering gordel werkt niet (goed)	5.*.47
Oprolmechanisme gordel werkt niet	5.*.47
Verplichte gordel ontbreekt	5.*.47
<b>Airbag, gordelspanner</b>	
Waarschuwingseinrichting gordelsysteem geeft defect aan	5.*.47
Waarschuwingseinrichting airbagsysteem geeft defect aan	5.*.47

## **Uitwendige veiligheid**

### **Wielafscherming**

Wiel of band loopt aan	5.*.48
Wiel of band niet goed afgeschermd	5.*.48
Wielafscherming ontbreekt	5.*.48
Opspatafscherming ontbreekt	5.*.48
Opspatafscherming niet volgens voorschrift	5.*.48

### **Zijdelingse afscherming**

Zijdelingse afscherming ontbreekt	5.*.48
Zijdelingse afscherming niet volgens voorschriften	5.*.48

### **Delen aan de buitenzijde**

Gevaar losraken deel aan buitenzijde	5.*.48
Scherpe delen aan buitenzijde	5.*.48

### **Stootbalk**

Afmeting of plaats stootbalk onjuist	5.*.49
Functieverlies van stootbalk/ -bevestiging	5.*.49
Stootbalk naar achteren omgebogen	5.*.49
Stootbalk ondeugdelijk	5.*.49
Stootbalk ontbreekt	5.*.49

### **Frontbeschermingsinrichting**

Frontbeschermingsinrichting niet goedgekeurd	5.*.50
--	--------

## **Lichten**

### **Achterlichten**

#### **Toestand en werking**

Achterlicht afgeschermd	5.*.55
Achterlicht glas lichtarmatuur ernstig beschadigd of verwijderd	5.*.55
Achterlicht glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Achterlicht lichtoppervlak > 25% afgenomen	5.*.55
Achterlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Achterlicht schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Achterlicht werkt niet (goed)	5.*.55

#### **Kleur en plaatsing**

Achterlicht; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Achterlicht; asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Achterlicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Achterlicht niet juist aangebracht	5.*.61
Achterlicht niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Achterlicht ontbreekt	5.*.51

## Achteruitrijlichten

### Toestand en werking

Achteruitrijlicht afgeschermd	5.*.55
Achterrauitrijlicht glas gerepareerd, bewerkt of verwijderd	5.*.55
Achterrauitrijlicht lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Achteruitrijlichten ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Achteruitrijlichten schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Achteruitrijlicht werkt niet (goed)	5.*.55

### Kleur en plaatsing

Achteruitrijlicht; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Achteruitrijlichten asymmetrische plaatsing t.o.v. het midden	5.*.55
Achteruitrijlicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Achteruitrijlichten niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Achteruitrijlicht ontbreekt	5.*.51

## Kentekenplaatverlichting

Kentekenplaatverlichting kleur wijkt af/niet toegestaan	5.*.53
Kentekenplaatverlichting ondeugdelijk (bevestigd)	5.*.55
Kentekenplaatverlichting straalt licht naar achter	5.*.53
Kentekenplaatverlichting niet volgens voorschriften	5.*.51
Kentekenplaatverlichting werkt niet (goed) / ontbreekt	5.*.55
Kentekenplaatverlichting glas gerepareerd, bewerkt of verwijderd	5.*.55

## Koplampen, dim-, grootlicht

### Toestand

Dim-, grootlicht afgeschermd	5.*.55
Dim-, grootlicht; glas lichtarmatuur ernstig beschadigd of verwijderd	5.*.55
Dim-, grootlicht; glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Dim-, grootlicht; lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Dim-, grootlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Dim-, grootlicht; schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Grootlicht optisch signaal ontbreekt of defect	5.*.62

### Werking

Dim-, grootlicht werkt niet (goed)	5.*.55
Gasontladingsdimlichten gaan uit bij inschakelen groot licht	5.*.51
Inrichting voor aanpassing dimlichtafstelling werkt niet (goed)	5.*.55

### Kleur en plaatsing

Dimlicht niet juist aangebracht	5.*.61
Dim-, grootlicht; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Dim-, grootlicht; asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Dim-, grootlicht; kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Dim-, grootlicht niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Dim-, grootlicht ontbreekt	5.*.51

## **Afstelling en lichtbeeld**

Dimlicht onjuist afgesteld	5.*.56
Koplamp met afwijkend lichtbeeld onjuist afgesteld	5.*.56
Licht- donkerscheiding dimlicht onduidelijk	5.*.56
Lichtbeeld dimlicht onjuist	5.*.56

## **Mistachterlichten**

### **Toestand en werking**

Mistachterlicht afgeschermd	5.*.55
Mistachterlicht optisch signaal ontbreekt of defect	5.*.62
Mistlicht glas lichtarmatuur ernstig beschadigd of verwijderd	5.*.55
Mistachterlicht glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Mistachterlicht lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Mistachterlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Mistachterlichten schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Mistachterlicht werkt niet (goed)	5.*.55

### **Kleur en plaatsing**

Mistachterlichten; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Mistachterlicht asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Mistachterlicht kleur wijkt af/niet toegestaan	5.*.53
Mistachterlicht niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Mistachterlicht ontbreekt	5.*.51

## **Reflectie**

### **Reflectoren**

Retroreflectoren asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Retroreflector(en) afgeschermd	5.*.55
Retroreflector ontbreekt	5.*.51
Retroreflector ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Retroreflector vertoont gebrek	5.*.55
Kleur retroreflector wijkt af of niet toegestaan	5.*.51
Retroreflector niet juist aangebracht	5.*.61
Retroreflector (zijkant) niet juist aangebracht	5.*.51
Retroreflector (zijkant) aantal niet volgens voorschriften	5.*.51

### **Lijn- en contourmarkering**

Lijnmarkering niet volgens voorschriften	5.*.51
Lijnmarkering ontbreekt	5.*.51

## **Remlichten**

### **Toestand en werking**

Remlicht afgeschermd	5.*.55
Remlicht glas lichtarmatuur ernstig beschadigd of verwijderd	5.*.55
Remlicht glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Remlicht lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Remlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Remlicht schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Remlichten (alle) werken niet	5.*.55
Remlicht werkt niet (goed)	5.*.55

### **Kleur en plaatsing**

Remlichten; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Remlichten asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Remlicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Derde remlicht niet juist aangebracht	5.*.51
Remlichten niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Remlichten ontbreken	5.*.51

### **Richtingaanwijzers /waarschuwingsknipperlichten**

#### **Toestand en werking**

Richtingaanwijzers afgeschermd	5.*.55
Richtingaanwijzers optisch of akoestisch signaal ontbreekt of defect	5.*.62
Richtingaanwijzers en glas lichtarmatuur ernstig beschadigd of verwijderd	5.*.55
Richtingaanwijzers glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Richtingaanwijzers, lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Richtingaanwijzers ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Richtingaanwijzers schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Richtingaanwijzer(s) werkt niet (goed)	5.*.55
Zijrichtingaanwijzer(s) werkt niet (goed)	5.*.55
Waarschuwingsknipperlichten werken niet (goed)	5.*.55

#### **Kleur en plaatsing**

Richtingaanwijzers; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Richtingaanwijzers asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Richtingaanwijzers kleur wijkt af/niet toegestaan	5.*.53
Richtingaanwijzer niet juist aangebracht	5.*.61
Richtingaanwijzers niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Richtingaanwijzers ontbreken	5.*.51
Zijrichtingaanwijzers niet zichtbaar	5.*.51
Zijrichtingaanwijzers glas gerepareerd, bewerkt of verwijderd	5.*.55

### **Stads- en (zij-)markeringslichten**

Stadslicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Stadslicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Stadslicht niet volgens voorschriften	5.*.51
Stadslicht werkt niet (goed)	5.*.55
Stadslicht ontbreekt	5.*.51
Stadslicht afgeschermd	5.*.55
Extra stadslichten of staaklichten ontbreken	5
(Zij-)markeringslicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
(Zij-)markeringslicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Breedtemarkering ontbreekt of voldoet niet aan de eisen	5.*.51
(Zij-)markeringslicht niet volgens voorschriften	5.*.51
(Zij-)markeringslicht werkt niet (goed)	5.*.55
(Zij-)markeringslichten ontbreken	5.*.51
(Zij-)markeringslichten glas gerepareerd, bewerkt of verwijderd	5.*.55
(Zij-)markeringslichten afgeschermd	5.*.55

## **Toegestane en niet toegestane lichten**

### **Toegestane verlichting**

Verlichting asymmetrisch t.o.v. het midden	5.*.59a
Verlichting; glas gerepareerd, bewerkt, beschadigd of verwijderd	5.*.59a
Verlichting; kleur niet volgens voorschriften	5.*.59
Verlichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.59a
Verlichting niet van gelijke sterkte/grootte	5.*.59a
Verlichting niet juist aangebracht	5.*.61

### **Mistlichten voor**

Mistlichten voor niet volgens voorschriften	5.*.59a
Mistlicht voor onjuist afgesteld	5.*.59b
Mistlicht voor optisch signaal ontbreekt of defect	5.*.62

### **Toegestane reflectie**

Retroreflectie asymmetrisch t.o.v. het midden	5.*.59a
Retroreflectie kleur niet volgens voorschriften	5.*.59
Retroreflectie ondeugdelijk bevestigd	5.*.59a
Retroreflectie niet volgens voorschriften	5.*.59a
Contourmarkering niet volgens voorschriften	5.*.57
Lijnmarkering niet volgens voorschriften	5.*.57

### **Niet toegestaan**

Lichten/objecten in voertuig stralen licht naar buitenzijde	5.*.65
Voertuig is voorzien van niet toegestane knipperende lichten	5.*.64
Voertuig voorzien van niet toegestane lichten	5.*.65
Voertuig voorzien van niet toegestane retroreflectoren	5.*.65

## **Verbindingen**

### **Koppelinrichting algemeen**

#### **Toestand**

Koppelinrichting gescheurd/gebroken/vervormd	5.*.66
Achtertraverse gescheurd/gebroken/ vervormd	5.*.66
Koppeling raakt wegdek	5.*.66
Koppelinrichting overmatig gesleten	5.*.66
Losbreekinrichting en hulpkoppeling aanwezig aanhangwagen	5.*.66

#### **Bevestiging**

Koppelinrichting niet deugdelijk bevestigd	5.*.66
Achtertraverse niet deugdelijk bevestigd	5.*.66

#### **Roestschade**

Koppelinrichting door corrosie aangetast	5.*.66
Roestschade achtertraverse/profielen	5.*.66
Roestschade trek driehoek/trekboom/profielen	5.*.66

#### **Trek driehoek**

Trek driehoek ernstig gescheurd/gebroken/overmatig gesleten	5.*.66
Trek driehoek gescheurd	5.*.66
Trek driehoek ondeugdelijk bevestigd/overmatige speling	5.*.66
Trek driehoek te veel vervormd	5.*.66

<b>Koppelingskogel</b>	
Koppelingskogel te veel gesleten	5.*.67
<b>Koppelingskogel</b>	
Koppelingskogel te veel gesleten (driewieler)	5.*.66
<b>Vangmuilkoppeling</b>	
Axiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.68
Radiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.68
Bevestiging en borging trekstang ondeugdelijk/ontbreekt	5.*.68
Koppelingspen te veel gesleten	5.*.68
Onderste lagerbus zit los/bevestiging is uitgeslagen	5.*.68
Opwaartse speling pen te groot	5.*.68
Radiale speling in onderste bus te groot	5.*.68
Sluit- en borginrichting werkt niet goed	5.*.68
Sterkte of functioneren koppeling aangetast	5.*.68
<b>Vangmuilkoppeling personenauto</b>	
Axiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.67
Radiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.67
Koppelingspen te veel gesleten	5.*.67
Onderste lagerbus zit los/bevestiging is uitgeslagen	5.*.67
Opwaartse speling pen te groot	5.*.67
Radiale speling in onderste bus te groot	5.*.67
Sluit- en borginrichting werkt niet goed	5.*.67
Sterkte of functioneren koppeling aangetast	5.*.67
<b>Trekoog aanhangwagen</b>	
Ingelast trekoogbus	5.*.68
Trekoog gescheurd/vervormd	5.*.68
Trekoog hersteld door lassen/oplassen	5.*.68
Trekoog te veel gesleten	5.*.68
<b>Schotelkoppeling</b>	
<b>Toestand</b>	
Koppelingsinrichting niet voorzien van borginrichting	5.*.69
Sluit-/borginrichting schotelkoppeling functioneert niet goed	5.*.69
Onvlakheid schotelkoppeling te groot	5.*.69
Speling sluitinrichting schotelkoppeling te groot	5.*.69
<b>Bevestiging</b>	
Schotelkoppeling ondeugdelijk bevestigd	5.*.69
<b>Opleggerkoppeling</b>	
<b>Toestand</b>	
Koppelingspen te veel gesleten	5.*.69
Koppelingsplaat te veel gesleten	5.*.69
Koppelingsplaat beschadigd/vervormd	5.*.69
<b>Bevestiging</b>	
Opleggerkoppeling ondeugdelijk bevestigd	5.*.69
<b>Roestschade</b>	
Roestschade ondersteuningsprofielen opleggerkoppeling	5.*.69



## Bijzondere constructies AHW

Extra koppeling aanhangwagen niet volgens voorschriften	5.*.70
Achtertraverse gescheurd/gebroken/ vervormd	5.*.70
Achtertraverse niet deugdelijk bevestigd	5.*.70
Roestschade achtertraverse/profielen	5.*.70
Penkoppeling teveel gesleten	5.*.70

## Diversen

### Claxon en geluidsignaalinrichting

Geluidssignaalinrichting niet volgens voorschriften	5.*.71
Claxon werkt niet/ontbreekt	5.*.71
Claxon werkt niet goed	5.*.71
Toonhoogte claxon niet vast	5.*.71
Waarschuwingsinrichting eCall-boordsysteem geeft defect aan	5.*.71

## Eisen taxi

### Inrichting

Aantal stoelen/banken is groter dan op het document	5.*.75
Doorgang naar deur onvoldoende	5.*.75
Doorgang naar uitgang wordt belemmerd	5.*.75
Inrichting taxi of OV auto komt niet overeen met het document	5.*.74
Kabel noodhamertje niet lang genoeg	5.*.76
Noodhamertje niet aanwezig	5.*.76
Nooduitgang in dak niet aanwezig	5.*.76
Nooduitgang in het dak niet te openen (van binnen/van buiten)	5.*.76
Schuifdeur kan niet worden geopend d.m.v. tweede deurgreep	5.*.76

### Bevestigingsysteem en gordels

Bevestigingsmiddelen en gordels beschadigd	5.*.78
Bevestigingssysteem/gordels rolstoel niet aanwezig	5.*.78
Geen goedwerkende sluiting bevestigingsmiddel en gordel	5.*.78
Rails/vastzetsysteem voor bevestiging rolstoel ondeugdelijk	5.*.78
Vastzetsysteem niet te bevestigen op bevestigingspunt	5.*.78
Vergrendelinrichting niet met hand te bedienen/functioneert niet	5.*.78

### Ligplaats

Ligplaats niet voorzien van vastzetinrichting t.b.v. draagbaar	5.*.79
Veiligheidsvoorziening passagiersligplaats ontbreekt/defect	5.*.79

## Adviespunten

Band(en) aanwezig met een profieldiepte van 1,6 t/m 2,5 mm	AC1
Schokdemper aanwezig die lekkage vertoont	AC2
Roestschade van 1,5 t/m 2,0E of meer dan 15% dikteafname	AC3
Stuur- of fuseekogel met slijtage kleiner of gelijk 1,0 mm	AC4
Mechanische delen van het remsysteem vertonen slijtage	AC5

## Opmerkingen

Afgedekt onderdeel niet beoordeeld 5.1b.3	OP1
Controle alle brandstoffen niet mogelijk 5.*.9	OP2

## Reparatieadviespunten

Waarschuwinginrichting airbag- / gordelsysteem geeft defect aan	RA1
Overmatige vloeistoflekkage overige vloeistoffen	RA2
Waarschuwinginrichting stabiliteitscontrolesysteem geeft defect aan	RA3
Waarschuwinginrichting controlesysteem bandenspanning geeft defect aan	RA4
Waarschuwinginrichting elektronische stuurbevestiging geeft defect aan	RA5
Waarschuwinginrichting antiblokkeersysteem geeft defect aan	RA6
Waarschuwinginrichting elektronisch remsysteem geeft defect aan	RA7
Waarschuwinginrichting eCall-boordsysteem geeft defect aan	RA8