

Datablad 1/2

In dit datablad geven we aan vanaf welke data, welke keuringseisen ingaan.

Datum 1 ^e toelating	Omschrijving keuringseis	P	B
Na 30-06-1967	Bedrijfsrem 5,2 m/s ² max. pedaaldruk 500N	X	
	2x Remlichten	X	X
	2x Richtingaanwijzers en moeten knipperen	X	X
	Parkeerrem min. 1,2 m/s ²	X	X
	Bedrijfsrem 4,0 m/s ² max. pedaaldruk 700N		X
	Stootbalk op max. 70 cm boven het wegdek en max. 60cm vanaf achterzijde voertuig.		X
Na 31-12-1967	Verlichting op max. 50 cm vanaf breedste punt (geldt niet voor knipperlicht.)	X	X
Na 01-01-1971	Gordels op voorstoelen die grenzen aan de voorportieren	X	
Na 30-09-1971	Ruitensproeiers	X	
	Voorruitontwaseming	X	
Na 31-12-1973	CO eis voor Benzine en LPG (Benzine 4,5% en LPG 1,5% CO)	X	X
Na 30-09-1978	Buitenvuller voor LPG + stofkap, (tenzij beschermd tegen water en vuil)	X	X
Na 31-03-1979	Gasdichte kast op LPG tank die uitmondt in buitenlucht (behalve als tank in openlucht zit)	X	X
Na 31-12-1979	Diesel roetmeting (ook volautomatische versn.bakken) max. k-waarde 2,5 en 3,0 (t/m 31-6-2008)	X	X
	K-waarde max. 2,5 gewone diesel en 3,0 voor Turbo (t/m 30-6-2008)	X	X
	K-waarde max. 3,0 voor Turbo diesel (t/m 30-6-2008)	X	X
Na 31-12-1985	CO eis voor Benzine max. 0,5%. (alleen als Katalysator en Lambdasensor aanwezig is)	X	X
Na 30-09-1986	CO eis voor Benzine max. 3,5%	X	X
Na 31-12-1989	Gordels op alle naar voren gerichte zitplaatsen (dus ook achterin)	X	
Na 31-12-1992	4-gas test, stationair max 0,5% en verhoogt max. 0,3%. Lambdawaarde tussen 0,97 en 1,03 als Katalysator en Lambdasonde aanwezig is.	X	
Na 31-12-1994	4-gas test, stationair max 0,5% en verhoogt max. 0,3%. Lambdawaarde tussen 0,97 en 1,03 als Katalysator en Lambdasonde aanwezig is.		X
Na 31-12-1995	Katalysator en Lambdasensor verplicht	X	
Na 31-12-1997	Ambergele reflectoren aan de zijkant (voertuig langer dan 6m) achterste mag rood zijn.	X	
	Achteruitrijlicht 1	X	X
	Markeringslichten V+A (voertuig breder dan 2.10m)	X	X
	Mistlicht achter 1 of 2 (controle lampje moet ook werken)	X	X
	Richtingaanwijzers op max. 50 cm vanaf breedste punt.	X	X
	Waarschuwingsknipperlichten (Alarm lichten)	X	X
	Zijmarkeringslichten (voertuig langer dan 6m) achterste mag rood zijn.	X	X
	Zijrichtingaanwijzers.	X	X
	Bedrijfsrem minimaal 4,5 m/s ²		X
	Gordels op naar voren gerichte zitplaatsen.		X
	Loadindex controle van de banden.		X
	Ruitensproeier.		X
	Voorruit ontwaseming.		X
	Stootbalk op max. 55cm hoogte vanaf het wegdek en max. 60cm vanaf achterzijde voertuig.		X
	4-gas meting als voertuig op LPG loopt (max. 0,3 % CO)	X	X
	Katalysator en Lambdasensor verplicht		X
	Controlelampje Grootlicht en Knipper-/Alarmlichten of geluidsignaal Knipper-/Alarmlichten	X	X
Na 30-09-2000	Gordels op naar achteren gerichte zitplaatsen.	X	
Na 30-09-2001	3e remlicht.	X	
Na 30-06-2002	Max. CO % op Benzine stationair 0,3% en bij verhoogt toerental tijdens 4-gasmeting 0,2%	X	X
	Max. CO % op LPG stationair 0,5% en bij verhoogt toerental tijdens 4-gasmeting 0,2%	X	X
Datum 1 ^e toelating	Omschrijving keuringseis	P	B
Zie ook volgende	Zie ook volgende pagina	Zie ook volgende pagina	Zie ook volgende pagina

Aan dit informatieblad kunnen geen rechten ontleend worden.

P = Personenauto.

B = Bedrijfsauto.

© Auto-Advies J.Speksnijder

Datablad 2/2

In dit datablad geven we aan vanaf welke data, welke keuringseisen ingaan

Zie ook vorige pag.	Zie ook vorige pagina	Zie ook vorige pagina	Zie ook vorige pagina		
Datum 1 ^e toelating	Omschrijving keuringseis			P	B
Na 31-12-2002	Gasdichte kast op CNG/LNG tank die uitmondt in buitenlucht (behalve als tank in openlucht zit)			X	X
Na 31-12-2004	Stootbalk op max. 55cm hoogte vanaf het wegdek en max. 45cm vanaf achterzijde voertuig.				X
	APK frequentie voor benzine en elektrisch aangedreven auto's naar 4-2-2-1-1			X	X
Na 31-12-2005	EOBD test i.p.v. CO meting, 4-gas of roetmeting			X	X
Na 31-12-2006	Xenon eisen: bij grootlicht inschakelen moet het dimlicht blijven branden			X	X
Na 30-06-2008	K-waarde max. 1,5 voor gewone diesel en voor Turbo diesel (t/m 31-12-2017)			X	X
Na 31-12-2008	EG goedkeurmerk frontbescherming (bullbar)			X	X
Na 25-01-2010	Rechter buitenspiegel verplicht			X	
Na 31-12-2011	Pers.auto's moeten een minimale remvertraging hebben van 5,8 m/s ² max. ped.kr. 500 N			X	
	Bedr.auto's moeten een minimale remvertraging hebben van 5,0 m/s ² max. ped.kr. 700 N				X
	Doelmatige veiligheidsvoorziening ter voorkoming dat passagier uit ligplaats kan vallen.			X	
Na 31-12-2012	2 achteruitrijlichten verplicht i.p.v. 1 (geldt alleen voor voertuigen langer dan 6.00 m)				X
	3 ^e remlicht (uitgezonderd chassis/cabine, trekkers en openlaadbak)				X
	Controlelampje verplicht voor Mistlampen aan de voorzijde			X	X
Na 31-12-2013	Tellers terugdraaien is strafbaar. Verplichte registr. tellerstand bij APK en Rep. boven € 150			X	X
Na 21-01-2014	Mogen niet zijn voorzien van zijdelings gerichte zitplaatsen.				X
Na 31-12-2014	Gasdichte kast op Waterstof tank die uitmondt in buitenlucht (behalve als tank in openlucht zit)			X	X
	Mogen niet zijn voorzien van zijdelings gerichte zitplaatsen.			X	
Na 31-12-2017	K-waarde max. 0,7 voor gewone diesel en voor Turbo diesel			X	X
	Parkeerrem vertraging minimaal 1,6 m/s ²			X	X
Na 31-12-2017	Als de waarschuwingsinrichting van één van onderstaande 8 systemen een defect aangeeft of er is overmatige vloeistoflekkage , moet het voertuig daarop worden afgekeurd				
	<u>1.Airbag-, gordelspan-, of gordelkrachtbegrenzings</u> stelsysteem.			X	X
	<u>2.Overmatige vloeistoflekkage</u> (niet van brandstof-, rem-, stuurbevestiging of veersysteem)			X	X
	<u>3.Stabiliteitscontrole</u> stelsysteem. (ESP)			X	X
	<u>4.Bandenspanningcontrole</u> stelsysteem.			X	X
	<u>5.Elektronische stuurbevestiging.</u> (EPS)			X	X
	<u>6.Antiblokkeersysteem.</u> (ABS)			X	X
	<u>7.Elektronisch remsysteem.</u> (EBS)			X	X
	<u>8.eCall-boordsysteem.</u> (stelsysteem dat .b.v. bij een ongeval autom. de hulpdiensten waarschuwt)			X	X
Vóór 1-1-2018	Als de waarschuwingsinrichting van één van onderstaande systemen een defect aangeeft of er is overmatige vloeistoflekkage , moet daarvoor een Reparatie Adviescode worden opgegeven.				
	RA1 <u>Airbag-, gordelspan-, of gordelkrachtbegrenzings</u> stelsysteem.			X	X
	RA2 <u>Overmatige vloeistoflekkage</u> (niet van brandstof-, rem-, stuurbevestiging of veersysteem)			X	X
	RA3 <u>Stabiliteitscontrole</u> stelsysteem. (ESP)			X	X
	RA4 <u>Bandenspanningcontrole</u> stelsysteem.			X	X
	RA5 <u>Elektronische stuurbevestiging.</u> (ESP)			X	X
	RA6 <u>Antiblokkeersysteem.</u> (ABS)			X	X
	RA7 <u>Elektronisch remsysteem.</u> (EBS)			X	X
	RA8 <u>eCall-boordsysteem.</u> (stelsysteem dat bij ongeval automatisch hulpdiensten waarschuwt)			X	X
Datum 1 ^e toelating	Omschrijving keuringseis			P	B

Aan dit informatieblad kunnen geen rechten ontleend worden.

P = Personenauto.

B = Bedrijfsauto.

© Auto-Advies J.Speksnijder