

Ajoneuvon tiedot
Tarkastuskohteet
21.04.2026

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie	Osoite	Mäkituvantie 3, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Arto Savenius	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	BMW 545e xDrive Sedan (AA) 4ov 2998cm3 A		
Valmistenumero	WBA31CH09PCL13165	Käyttöönottopäivä	13.04.2023
Matkamittarin lukema	73697km	Käyttövoima	Bensiini

Arviointi 1 = Kunnossa 2 = Tyydyttävässä kunnossa 3 = Korjauksen tarpeessa
Lisätiedot

Seuraava öljynvaihtohuolto 12/2027 / 26000km kuluessa.

OBD-järjestelmän tarkastus					Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä				Etuakseli	3,2	3,2	0	30 %
Osajärjestelmätestit	7 / 7				Taka-akseli	3,0	3,0	0	30 %
Vikakoodien määrä	0				Seisontajarru	2,1	2,1	0	70 %
Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyvyydet (mm)			Vasen	Oikea
Etuakseli	37,0	25,0	32	100 %	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	8,0	8,5	
Taka-akseli	54,0	48,0	11	100 %		Taka-akseli	8,0	7,0	
					Kesärengas	Etuakseli	4,0	4,0	
						Taka-akseli	2,0	2,0	
Rengaspaineet (bar)					Vasen	Oikea			
Talvirengas (nasta)	Etuakseli	2,5	2,5						
	Taka-akseli	2,5	2,5						
Kesärengas	Etuakseli								
	Taka-akseli								

1. Ajoneuvon yleistiedot

1.1	Asiapaperit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.5	Rekisterimerkinnät	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 21.04.2028	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.6	Rekisterikilpi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.3	Valmistenumero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.7	Huolto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.4	Valmistajan kilpi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.8	Huollon ajankohta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. Moottori ja sen apulaitteet

2.1	Moottori	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.4	Latausjärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	Käynti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.5	Latausjännite V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3	Käynnistyvyys	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.6	Jäähdytysjärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				2.7	Jäähdytysnesteen pakkakestävyys -46 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3. Ympäristöhaitat

3.1	Bensiinimoottorin pakokaasumittaus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.2	Dieselmootorin pakokaasumittaus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				3.3	Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. Jarrujärjestelmä

4.1	Käyttöjarru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.2	Käyttöjarrun dynamometritesti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste +235 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.3	Seisontajarru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.7	Jarrupalojen kunto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.8	Jarruneste	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				4.9	Jarrulevy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5. Voimansiirtolaitteet					
5.1 Kytkimen toiminta	1	<input type="checkbox"/>	5.3 Veto- ja nivelakselit	1	<input type="checkbox"/>
5.2 Vaihteiston toiminta	1	<input type="checkbox"/>	5.4 Vetopyörästön kunto	1	<input type="checkbox"/>
6. Akselistot, pyörät ja jousitus					
6.1 Etuakselisto	1	<input type="checkbox"/>	6.3 Jousitus ja iskunvaimennus	1	<input type="checkbox"/>
6.2 Taka-akselisto	1	<input type="checkbox"/>	6.4 Renkaat ja vanteet	2	<input type="checkbox"/>
			Renkas (kesä), Urasyvyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita		
7. Ohjauslaitteet					
7.1 Ohjausnivelet ja -tangot	1	<input type="checkbox"/>	7.2 Ohjausvaihte	1	<input type="checkbox"/>
8. Alusta ja kori					
8.1 Kori	1	<input type="checkbox"/>	8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	1	<input type="checkbox"/>
8.2 Runko			8.6 Alustan kotelot ja pohjalevy	1	<input type="checkbox"/>
8.3 Akseliston kiinnityspalkit	1	<input type="checkbox"/>	8.7 Alustan suojaus	1	<input type="checkbox"/>
8.4 Pakoputkisto	1	<input type="checkbox"/>	8.8 Alustan suojamuovi	1	<input type="checkbox"/>
9. Valaisimet ja sähkölaitteet					
9.1 Ajovalo	1	<input type="checkbox"/>	9.8 Rekisterikilven valo	1	<input type="checkbox"/>
9.2 Lähivalo	1	<input type="checkbox"/>	9.9 Heijastin ja heijastavat pinnat	1	<input type="checkbox"/>
9.3 Kaukovalo	1	<input type="checkbox"/>	9.10 Hätävilkut	1	<input type="checkbox"/>
9.4 Etuvalo	1	<input type="checkbox"/>	9.11 Lisävalot	1	<input type="checkbox"/>
9.5 Suuntavalo	1	<input type="checkbox"/>	9.12 Muut valot ja valaistut kilvet	1	<input type="checkbox"/>
9.6 Takavalo	1	<input type="checkbox"/>	9.13 Äänimerkinantolaite	1	<input type="checkbox"/>
9.7 Jarruvalo	1	<input type="checkbox"/>	9.14 Akku ja johtimet	1	<input type="checkbox"/>
10. Koeajo ja näkyvyys					
10.1 Koeajo	1	<input type="checkbox"/>	10.6 Korin sisustus	1	<input type="checkbox"/>
10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	1	<input type="checkbox"/>	10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet	1	<input type="checkbox"/>
10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	1	<input type="checkbox"/>	10.8 Lukkolaite, luvattoman käytön esto	1	<input type="checkbox"/>
10.4 Peilit	1	<input type="checkbox"/>	10.9 Nopeusmittari ja ajopiirturi	1	<input type="checkbox"/>
10.5 Muut ikkunat	1	<input type="checkbox"/>	10.10 Muut mittarit	1	<input type="checkbox"/>
11. Muut laitteet ja varusteet					
11.1 Turvavyöt ja -varusteet	1	<input type="checkbox"/>	11.3 Varoituskolmio	1	<input type="checkbox"/>
11.2 Kytkenälaitteet			11.4 Radio ja audiolaitteet	1	<input type="checkbox"/>

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Rakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty ainoastaan ajoneuvojen pakokaasujärjestelmän diagnosointiin ja siihen liittyvien vikakoodien lukemiseen. Tarkastettavaa ajoneuvoa on verrattu normaalikuntoiseen ja normaalisti kuluneeseen samanmerkiseen ja -ikäiseen ajoneuvoon. Tarkastettava kohde on arvosteltu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalista poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka aiheuttaisi määräaikaikatsastuksessa vikamerkin, on arvosteltu korjauksen tarpeessa olevaksi. Tarkastuksessa ei ole erikseen tarkastettu hybridi- tai sähköajoneuvojen niitä sähköjärjestelmiä, jotka vaativat sähkötyöturvallisuusstandardin (SFS6002) mukaisen pätevyyden. Asiakas saa tarkastuksesta tarkastusraportin. Tarkastusraportti on A-Katsastuksen omaisuutta ja se voi niin halutessaan hyödyntää tarkastusraporttia ja siinä olevia tietoja muussa liiketoiminnassaan ilman asiakkaan erikseen antamaa suostumusta. A-Katsastus vastaa palvelussa mahdollisesti olevasta virheestä. Korvausvastuu rajoitettu kuitenkin enintään palvelun hintaan.