

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	21.08.2025
------------------	------------------	------------

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Airport	Osoite	Ohtolankatu 10, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Jarmo Pirilä	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	BMW i5 xDrive40 Sedan (AA) 4ov A		
Valmistenumero	WBY11HG08RCS68620	Käyttöönottopäivä	28.05.2024
Matkamittarin lukema	32603km	Käyttövoima	Sähkö

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

Lisätiedot

Seuraava huolto 5/2026.

Käyttäjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyyvyys (mm)		Vasen	Oikea
Etuakseli	3,1	3,4	9	30 %	Kesärenkas	Etuakseli	5,0	5,0
Taka-akseli	3,7	3,5	5	30 %		Taka-akseli	4,0	4,0
Seisontajarru	3,5	3,4	3	70 %	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	7,0	7,0
						Taka-akseli	7,0	7,0
Rengaspaineet (bar)			Vasen	Oikea				
Kesärenkas	Etuakseli		2,5	2,5				
	Taka-akseli		2,3	2,6				
Talvirengas (nasta)	Etuakseli							
	Taka-akseli							

1. Ajoneuvon yleistiedot

1.1	Asiapaperit	1	☐	1.5	Rekisterimerkinnot	1	☐
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 29.05.2028	1	☐	1.6	Rekisterikilpi	1	☐
1.3	Valmistenumero	1	☐	1.7	Huolto	1	☐
1.4	Valmistajan kilpi	1	☐	1.8	Huollon ajankohta 14.05.2024	1	☐

2. Moottori ja sen apulaitteet

2.1	Moottori	1	☐	2.4	Latausjärjestelmä	1	☐
2.2	Käynti	1	☐	2.5	Latausjännite V	1	☐
2.3	Käynnistyvyys	1	☐	2.6	Jäähdytysjärjestelmä	1	☐
				2.7	Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys - 41 °C	1	☐

3. Ympäristöhaitat

3.1	Bensiinimoottorin pakokaasumittaus	3.2	Dieselmootorin pakokaasumittaus
		3.3	Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD)

4. Jarrujärjestelmä

4.1	Käyttäjarru	1	☐	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	1	☐
4.2	Käyttäjarrun dynamometritesti	1	☐	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste + 224 °C	1	☐
4.3	Seisontajarru	1	☐	4.7	Jarrupalojen kunto	1	☐
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti	1	☐	4.8	Jarruneste	1	☐
				4.9	Jarrulevy	1	☐

5. Voimansiirtolaitteet

5.1	Kytkimen toiminta	5.3	Veto- ja nivelakselit	1	☐
5.2	Vaihteiston toiminta	5.4	Vetopyörästön kunto	1	☐

6. Akselistot, pyörät ja jousitus

6.1	Etuakselisto	1	☐	6.3	Jousitus ja iskunvaimennus	1	☐
6.2	Taka-akselisto	1	☐	6.4	Renkaat ja vanteet	2	☐

Rengas (kesä), Urasyyvyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita

7. Ohjauslaitteet				
7.1	Ohjausnivelet ja -tangot	1	7.2 Ohjausvaihte	1
8. Alusta ja kori				
8.1	Kori	1	8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	
8.2	Runko		8.6 Alustan kotelot ja pohjalevy	1
8.3	Akseliston kiinnityspalkit	1	8.7 Alustan suojaus	1
8.4	Pakoputkisto		8.8 Alustan suojamuovi	1
9. Valaisimet ja sähkölaitteet				
9.1	Ajovalo	1	9.8 Rekisterikilven valo	1
9.2	Lähivalo	1	9.9 Heijastin ja heijastavat pinnat	1
9.3	Kaukovalo	1	9.10 Hätävilkut	1
9.4	Etuvalo	1	9.11 Lisävalot	1
9.5	Suuntavalot	1	9.12 Muut valot ja valaistut kilvet	1
9.6	Takavalot	1	9.13 Äänimerkinantolaitte	1
9.7	Jarruvalo	1	9.14 Akku ja johtimet	1
10. Koeajo ja näkyvyys				
10.1	Koeajo	1	10.6 Korin sisustus	1
10.2	Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	1	10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet	1
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	1	10.8 Lukkolaite, luvattoman käytön esto	1
10.4	Peilit	1	10.9 Nopeusmittari ja ajopiirturi	1
10.5	Muut ikkunat	1	10.10 Muut mittarit	1
11. Muut laitteet ja varusteet				
11.1	Turvavyöt ja -varusteet	1	11.3 Varoituskolmio	1
11.2	Kytkenälaitteet		11.4 Radio ja audiolaitteet	1

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 samanmerkkiseen 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 vikamerkinnän, 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.