

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	01.06.2026	
------------------	------------------	------------	--

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie	Osoite	Mäkituvantie 3, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Veijo Viljanen	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	Volvo XC40 Farmari (AC) 5ov 1477cm3 A	Käyttöönottopäivä	25.04.2022
Valmistenumero	YV1XZBBVFN2770677	Käyttövoima	Bensiini
Matkamittarin lukema	70639km		

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

OBD-järjestelmän tarkastus					Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä				Etuakseli	3,2	3,1	3	30 %
Osajärjestelmätestit	4 / 6				Taka-akseli	2,1	2,0	5	30 %
Vikakoodien määrä	0				Seisontajarru	2,2	2,2	0	70 %
Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyvyyks (mm)		Vasen	Oikea	
Etuakseli	60,0	60,0	0	100 %	Kesärenkas	Etuakseli	4,0	4,5	
						Taka-akseli	4,0	4,4	
Taka-akseli	57,0	53,0	7	100 %	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	8,5	8,5	
						Taka-akseli	7,5	7,5	
Rengaspaineet (bar)					Vasen	Oikea			
Kesärenkas	Etuakseli	2,4	2,3						
	Taka-akseli	2,4	2,5						
Talvirengas (nasta)	Etuakseli								
	Taka-akseli								

### 1. Ajoneuvon yleistiedot

1.1	Asiapaperit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.5	Rekisterimerkinnot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 09.02.2028	<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 16.04.2025	<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 pakkaskestävyys - 40 °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 + 225 °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	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.3	Veto- ja nivelakselit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.2	Vaihteiston toiminta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.4	Vetopyörästön kunto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**6. Akselistot, pyörät ja jousitus**

- 6.1 Etuakselisto
- 6.2 Taka-akselisto

- 6.3 Jousitus ja iskunvaimennus
- 6.4 Renkaat ja vanteet
- Paikkauspullo, Vanhenemispäivä ( \_\_. \_\_. 20\_\_ ), Vko8/2027, Takana**

**7. Ohjauslaitteet**

- 7.1 Ohjausnivelet ja -tangot

- 7.2 Ohjausvaihe

**8. Alusta ja kori**

- 8.1 Kori
- 8.2 Runko
- 8.3 Akseliston kiinnityspalkit
- 8.4 Pakoputkisto

- 8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut
- 8.6 Alustan kotelot ja pohjalevy
- 8.7 Alustan suojaus
- 8.8 Alustan suojamuovi

**9. Valaisimet ja sähkölaitteet**

- 9.1 Ajovalo
- 9.2 Lähivalo
- 9.3 Kaukovalo
- 9.4 Etuvalo
- 9.5 Suuntavalo
- 9.6 Takavalo
- 9.7 Jarruvalo

- 9.8 Rekisterikilven valo
- 9.9 Heijastin ja heijastavat pinnat
- 9.10 Hätävilkut
- 9.11 Lisävalot
- 9.12 Muut valot ja valaistut kilvet
- 9.13 Äänimerkinantolaite
- 9.14 Akku ja johtimet

**10. Koeajo ja näkyvyys**

- 10.1 Koeajo
- 10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet
- 10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet
- 10.4 Peilit
- 10.5 Muut ikkunat

- 10.6 Korin sisustus
- 10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet
- 10.8 Lukkolaite, luvattoman käytön esto
- 10.9 Nopeusmittari ja ajopiirturi
- 10.10 Muut mittarit

**11. Muut laitteet ja varusteet**

- 11.1 Turvavyöt ja -varusteet
- 11.2 Kytentäilaitteet

- 11.3 Varoituskolmio
- 11.4 Radio ja audiolaitteet

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.