

**AJONEUVON TIEDOT**
**TARKASTUSTIEDOT**
**6.3.2020**

Tarkastuspaikka	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Airport	Osoite	Ohtolankatu 10
Tarkastaja	Toni Huttunen		01510 Vantaa
		Puhelin	

Ajoneuvo	Volvo	XC60 T8 Twin Engine Farmari (AC) 5ov 1969cm3 A
Valmistenumero	YV1UZBABDJ1108006	Käyttöönottopäivä 12.4.2018
Matkamittarilukema	48871 km	Käyttövoima Bensiini

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

Lisätieto Kesärenkaissa pintaa 5,4-6mm  
 Paikkapullon päiväys 5/2022  
 huoltoon 328päivää/28719km  
 Seuraava katsastus 3/2022

**1. Ajoneuvon tunnistus ja asiapaperit**

- |     |                    |   |                          |
|-----|--------------------|---|--------------------------|
| 1.1 | Asiapaperit        | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.2 | Valmistenumero     | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.3 | Valmistajan kilpi  | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.4 | Rekisterimerkinnot | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.5 | Rekisterikilvet    | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.6 | Huolto             | 1 | <input type="checkbox"/> |

**2. Moottori ja sen apulaitteet**

- |     |                                  |     |                          |
|-----|----------------------------------|-----|--------------------------|
| 2.1 | Moottori                         | 1   | <input type="checkbox"/> |
| 2.2 | Moottorin käynti                 | 1   | <input type="checkbox"/> |
| 2.3 | Käynnistyvyys                    | 1   | <input type="checkbox"/> |
| 2.4 | Latausjärjestelmä                | 1   | <input type="checkbox"/> |
|     | Latausjännite                    | 15  | V                        |
| 2.5 | Jäähdytysjärjestelmä             | 1   | <input type="checkbox"/> |
|     | Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys | -42 | °C                       |

**3. Ympäristöhaitat**

- |     |                               |   |                          |
|-----|-------------------------------|---|--------------------------|
| 3.1 | Pakokaasujen päästömittaus    | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 3.2 | Dieselmootorin savutusmittaus |   | <input type="checkbox"/> |
| 3.3 | OBD-mittaus                   | 1 | <input type="checkbox"/> |

**OBD-järjestelmän tarkastus**

- |                        |             |
|------------------------|-------------|
| • MIL valo             | Pois päältä |
| • Osajärjestelmätestit | /           |
| • Vikakoodien määrä    | 0           |

Käytetty mittalaite

**Päästöt tyhjäkäynnillä**
**Päästöt kierroksilla**

	Mitattu	Sallittu	Mitattu	Sallittu
CO%	0		0.1	
CO <sub>2</sub> %	0		14.6	
HC ppm	0		4	
O <sub>2</sub> %	0		0	
Lambda			0.99	0.97-1.03

Käytetty mittalaite

**4. Jarrujärjestelmät**

4.1	Käyttöjarrujärjestelmän osat					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.2	Käyttöjarrun dynamometritesti					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Vasen	Oikea	Ero	Sallittu		
Jarrut	Etuakseli	3.1	3.2	3	30 %		
	Taka-akseli	2.6	2.4	8	30 %		

4.3	Seisontajarrujärjestelmän osat					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Vasen	Oikea	Ero	Sallittu		
Jarrut	Seisontajarru	2.5	2.2	12	70 %		

4.5	Ajonvakautusjärjestelmä					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.6	Jarruneste					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Jarrunesteen kiehumispiste			255	°C		
4.7	Jarrupalojen kunto					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.8	Jarrulevyt					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**5. Voimansiirtolaitteet**

5.1	Kytkimen toiminta					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.2	Vaihteiston toiminta					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.3	Veto- ja nivelakselit					<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					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.2	Taka-akselisto					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.3	Jousitus ja iskunvaimennus					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Vasen	Oikea	Ero			
Iskunvaimennus	Etuakseli	64	64	0 %			
	Taka-akseli	63	59	6 %			

6.4	Renkaat ja vanteet					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rengaspaine	Vasen	Oikea					
Edessä	2.7	2.7		Vararengas			
Takana	2.7	2.7					

Renkaan urasyvyys (mm)	Vasen	Oikea					
Edessä	7.8	7.9		Vararengas			
Takana	7.5	7.7					
Nastarenkaat							

**7. Ohjaukset**

7.1	Ohjausnivelet ja -tangot					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.2	Ohjaukset muuten					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**8. Alusta ja korirakenteet**

8.1	Korin yleiskunto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.2	Runko	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.3	Akseliston kiinnityspalkit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.4	Pakoputkisto ja katalysaattori	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.5	Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.6	Alustan yleiskunto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.7	Alustan suojausten kunto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**9. Valaisimet ja sähkölaitteet**

9.1	Ajovalojärjestelmän osat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.2	Lähivalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.3	Kaukovalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.4	Etuseisontavalot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.5	Takaseisontavalot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.6	Jarruvalot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.7	Suuntavalot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.8	Rekisterikilven valo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.9	Hätävilkkujen toiminta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.10	Lisävalot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.11	Muut valot ja valaistut kilvet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.12	Heijastin ja heijastavat pinnat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.13	Äänimerkinantolaitteen toiminta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.14	Akku ja johtimet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**10. Ajettavuus, hallintalaitteet ja sisätilat**

10.1	Ajettavuus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.2	Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.4	Peilit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.5	Muut ikkunat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.6	Sisätilat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.7	Hallintalaitteet, merkkivalot ja...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.8	Ohjaus- tai vaihdelukko	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.9	Nopeusmittari	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.10	Muut mittarit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**11. Muut laitteet ja varusteet**

11.1	Turvavyöt ja -varusteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.2	Kytkenälaitteet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.3	Varoituskolmio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.4	Radio ja audiolaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Kotelorakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty vain pakokaasujärjestelmän testaukseen. Tarkastettava ajoneuvo on verrattu samanmerkkiseen ja -ikäiseen, normaalikuntoiseen ja normaalisti kuluneeseen ajoneuvoon. Tarkastettava kohde on arvosteltu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalista poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka johtaisi määräaikaikatsastuksessa jälkitarkastukseen, 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.