

**AJONEUVON TIEDOT**
**TARKASTUSTIEDOT**
**29.4.2020**

Tarkastuspaikka A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie Osoite Mäkituvantie 3  
 Tarkastaja Tomi Kanninen Puhelin 01510 Vantaa

Ajoneuvo Volvo V40 Monikäyttöajoneuvo (AF) 4ov 1969cm<sup>3</sup> A  
 Valmistenumero YV1MV70V0K2549815 Käyttöönottopäivä 23.7.2018  
 Matkamittarilukema 28758 km Käyttövoima Dieselöljy

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

Lisätieto - Seuraava katsastus viimeistään 25.7.2022.  
 - Huolto tehty 27.6.2019 16509km.  
 - Paikkapullo 7/2022.

**1. Ajoneuvon tunnistus ja asiapaperit**

- 1.1 Asiapaperit    
 1.2 Valmistenumero    
 1.3 Valmistajan kilpi    
 1.4 Rekisterimerkinnät    
 1.5 Rekisterikilvet    
 1.6 Huolto

**2. Moottori ja sen apulaitteet**

- 2.1 Moottori    
 2.2 Moottorin käynti    
 2.3 Käynnistyvyys    
 2.4 Latausjärjestelmä    
 Latausjännite  V  
 2.5 Jäähdytysjärjestelmä    
 Jäähdytysnesteen pakkakestävyys  °C

**3. Ympäristöhaitat**

- 3.1 Pakokaasujen päästömittaus   
 3.2 Dieselmootorin savutusmittaus   
 3.3 OBD-mittaus    
 Diesel K arvo   
 Diesel K maksimi

**4. Jarrujärjestelmät**

- 4.1 Käyttöjarrujärjestelmän osat    
 4.2 Käyttöjarrun dynamometritesti    

		Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Jarrut	Etuakseli	2.2	2	9	30 %
	Taka-akseli	1.5	1.4	7	30 %

- 4.3 Seisontajarrujärjestelmän osat    
 4.4 Seisontajarrun dynamometritesti    

		Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Jarrut	Seisontajarru	1.4	1.3	7	70 %

- 4.5 Ajonvakautusjärjestelmä    
 4.6 Jarruneste    
 Jarrunesteen kiehumispiste  °C  
 4.7 Jarrupalojen kunto    
 4.8 Jarrulevyt

**5. Voimansiirtolaitteet**

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

**OBD-järjestelmän tarkastus**

- MIL valo  Pois päältä
- Osajärjestelmätestit  7 / 7
- Vikakoodien määrä  0

 Käytetty mittalaite  OBD5

**6. Akselistot, pyörät ja jousitus**

- 6.1 Etuakselisto
- 6.2 Taka-akselisto
- 6.3 Jousitus ja iskunvaimennus

	Vasen	Oikea	Ero
Iskunvaimennus Etuakseli	69	67	3 %
Taka-akseli	72	70	3 %

- 6.4 Renkaat ja vanteet

Rengaspaine	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä	2.8	2.9	
Takana	2.7	2.7	

Renkaan urasyvyys (mm) Kesärenkaat

	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä	6	6	
Takana	7	7	

**7. Ohjaukset**

- 7.1 Ohjausnivelet ja -tangot
- 7.2 Ohjaukset muuten

**8. Alusta ja korirakenteet**

- 8.1 Korin yleiskunto
- 8.2 Runko
- 8.3 Akseliston kiinnityspalkit
- 8.4 Pakoputkisto ja katalyysattori
- 8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut
- 8.6 Alustan yleiskunto
- 8.7 Alustan suojausten kunto

**9. Valaisimet ja sähkölaitteet**

- 9.1 Ajovalojärjestelmän osat
- 9.2 Lähivalo
- 9.3 Kaukovalo
- 9.4 Etuseisontavalot
- 9.5 Takaseisontavalot
- 9.6 Jarruvalot
- 9.7 Suunta- ja valot
- 9.8 Rekisterikilven valo
- 9.9 Hätävilkkujen toiminta
- 9.10 Lisävalot
- 9.11 Muut valot ja valaistut kilvet
- 9.12 Heijastin ja heijastavat pinnat
- 9.13 Äänimerkinantolaitteen toiminta
- 9.14 Akku ja johtimet

**10. Ajettavuus, hallintalaitteet ja sisätilat**

- 10.1 Ajettavuus
- 10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet
- 10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet
- 10.4 Peilit
- 10.5 Muut ikkunat
- 10.6 Sisätilat
- 10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja...
- 10.8 Ohjaus- tai vaihdelukko
- 10.9 Nopeusmittari
- 10.10 Muut mittarit

**11. Muut laitteet ja varusteet**

- 11.1 Turvavyöt ja -varusteet
- 11.2 Kytkentälaitteet
- 11.3 Varoituskolmio
- 11.4 Radio ja audiolaitteet

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. Tarkastettavaa ajoneuvoa 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.