

**AJONEUVON TIEDOT**
**TARKASTUSTIEDOT**
**13.9.2019**

Tarkastuspaikka	A-Katsastus Tampere-Rantaperkiö	Osoite	Rantaperkiönkatu 2
Tarkastaja	Jari Salmi		33900 TAMPERE
		Puhelin	075-323 2222

Ajoneuvo	Mini	One Viistoperä (AB) 2ov 1198cm3		
Valmistenumero	WMWXN7106H3C44821	Käyttöönottopäivä	16.9.2016	
Matkamittarilukema	11972	km	Käyttövoima	Bensiini

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

Lisätieto - Ei huoltokirjaa  
 - 2-renkaat urasyvyys 8,5 mm:ä  
 - Seuraava katsastusaikaväli 13.9.2019-16.9.2021

**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 | Rekisterimerkinnät | 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                      | 14.8 | V                        |
| 2.5 | Jäähdytysjärjestelmä               | 1    | <input type="checkbox"/> |
|     | Jäähdytystenesteen pakkaskestävyys | -35  | °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 | 7 / 7       |
| • Vikakoodien määrä    | 0           |

Käytetty mittalaite OBD06

**4. Jarrujärjestelmät**

- |        |                               |       |                          |     |          |
|--------|-------------------------------|-------|--------------------------|-----|----------|
| 4.1    | Käyttöjarrujärjestelmän osat  | 1     | <input type="checkbox"/> |     |          |
| 4.2    | Käyttöjarrun dynamometritesti | 1     | <input type="checkbox"/> |     |          |
|        |                               | Vasen | Oikea                    | Ero | Sallittu |
| Jarrut | Etuakseli                     | 2.1   | 2                        | 5   | 30 %     |
|        | Taka-akseli                   | 1.2   | 1.2                      | 0   | 30 %     |

- |     |                                 |   |                          |
|-----|---------------------------------|---|--------------------------|
| 4.3 | Seisontajarrujärjestelmän osat  | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 4.4 | Seisontajarrun dynamometritesti | 1 | <input type="checkbox"/> |

		Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Jarrut	Seisontajarru	1	1.1	9	70 %

- |     |                         |   |                          |
|-----|-------------------------|---|--------------------------|
| 4.5 | Ajonvakautusjärjestelmä | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 4.6 | Jarruneste              |   | <input type="checkbox"/> |
| 4.7 | Jarrupalojen kunto      | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 4.8 | Jarrulevyt              | 1 | <input type="checkbox"/> |

**5. Voimansiirtolaitteet**

- |     |                       |   |                          |
|-----|-----------------------|---|--------------------------|
| 5.1 | Kytkimen toiminta     | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 5.2 | Vaihteiston toiminta  | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 5.3 | Veto- ja nivelakselit | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 5.4 | Vetopyörästön kunto   | 1 | <input type="checkbox"/> |

Päästöt tyhjäkäynnillä	Päästöt kierroksilla
------------------------	----------------------

	Mitattu	Sallittu	Mitattu	Sallittu
CO%	0		0.0	
CO <sub>2</sub> %	15.7		15.7	
HC ppm	7		7	
O <sub>2</sub> %	0.2		0.11	
Lambda			1.00	0.97-1.03
Käytetty mittalaite	PKA4			

**6. Akselistot, pyörät ja jousitus**

- 6.1 Etuakselisto 1
- 6.2 Taka-akselisto 1
- 6.3 Jousitus ja iskunvaimennus 1

		Vasen	Oikea	Ero
Iskunvaimennus	Etuakseli	79	80	1 %
	Taka-akseli	80	84	5 %

- 6.4 Renkaat ja vanteet 1

Rengaspaine	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä			
Takana			

Renkaan urasyvyys (mm) Kesärenkaat

	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä	6	6	
Takana	5.5	5.5	

**7. Ohjauslaitteet**

- 7.1 Ohjausnivelet ja -tangot 1
- 7.2 Ohjauslaitteiston muut osat 1

**8. Alusta ja korirakenteet**

- 8.1 Korin yleiskunto 1
- 8.2 Runko
- 8.3 Akseliston kiinnityspalkit 1
- 8.4 Pakoputkisto ja katalysoittori 1
- 8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut 1
- 8.6 Alustan yleiskunto 1
- 8.7 Alustan suojausten kunto

**9. Valaisimet ja sähkölaitteet**

- 9.1 Ajovalojärjestelmän osat 1
- 9.2 Lähivalo 1
- 9.3 Kaukovalo 1
- 9.4 Etuseisontavalot 1
- 9.5 Takaseisontavalot 1
- 9.6 Jarruvalot 1
- 9.7 Suuntavalot 1
- 9.8 Rekisterikilven valo 1
- 9.9 Hätävilkkujen toiminta 1
- 9.10 Lisävalot 1
- 9.11 Muut valot ja valaistut kilvet 1
- 9.12 Heijastin ja heijastavat pinnat 1
- 9.13 Äänimerkinantolaitteen toiminta 1
- 9.14 Akku ja johtimet 1

**10. Ajettavuus, hallintalaitteet ja sisätilat**

- 10.1 Ajettavuus 1
- 10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet 3

Pesulaite, Ei tule vettä, Takana, Takalasilille ei tule vettä.

- 10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet 1
- 10.4 Peilit 1
- 10.5 Muut ikkunat 1
- 10.6 Sisätilat 1
- 10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja... 3

Rengaspaineen merkkivalo, Merkkivalo ilmaisee vian, , Saattaa ottaa häiriön mukana olevasta toisesta rengassetistä.

- 10.8 Ohjaus- tai vaihdelukko 1
- 10.9 Nopeusmittari 1
- 10.10 Muut mittarit 1

**11. Muut laitteet ja varusteet**

- 11.1 Turvavyöt ja -varusteet 1
- 11.2 KytKentälaitteet
- 11.3 Varoituskolmio 1
- 11.4 Radio ja audiolaitteet 1

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 samanmerkiseen 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. Asiakas saa tarkastuksesta tarkastusraportin. Tarkastusraportti on TEKIJÄN omaisuutta ja se voi niin halutessaan hyödyntää tarkastusraporttia ja siinä olevia tietoja muussa liiketoiminnassaan ilman asiakkaan erikseen antamaa suostumusta. TEKIJÄ vastaa palvelussa mahdollisesti olevasta virheestä. Korvausvastuu on kuitenkin rajoitettu enintään palvelun hintaan.