

AJONEUVON TIEDOT
TARKASTUSTIEDOT
16.11.2020

| | | | |
|-----------------|-------------------------------|---------|----------------|
| Tarkastuspaikka | A-Katsastus Helsinki-Itäväylä | Osoite | Itäväylä 47 |
| Tarkastaja | Erkko Väyrynen | Puhelin | 00950 HELSINKI |
| | | | - |

| | | |
|--------------------|-------------------|----------------------------------|
| Ajoneuvo | Opel | ASTRA Viistoperä (AB) 5ov 999cm3 |
| Valmistenumero | W0VBD6EA8KG311080 | Käyttöönottopäivä 29.4.2019 |
| Matkamittarilukema | 41149 km | Käyttövoima Bensiini |

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

Lisätieto

Huolto suoritettu 11.11.2020, 41122km. Mukana olleiden kesärenkaiden urasyvydet: 5, 5, 6 ja 6 mm. Seuraava katsastus 02.05.2023 mennessä.

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

| | Päästöt tyhjäkäynnillä | | Päästöt kierroksilla | |
|-------------------|------------------------|----------|----------------------|-----------|
| | Mitattu | Sallittu | Mitattu | Sallittu |
| CO% | 0 | | 0.1 | |
| CO ₂ % | 14.5 | | 14.9 | |
| HC ppm | 8 | | 8 | |
| O ₂ % | 0 | | 0 | |
| Lambda | | | 1.00 | 0.97-1.03 |

Käytetty mittalaite PKA1

- 3.3 OBD-mittaus

OBD-järjestelmän tarkastus

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

 Käytetty mittalaite OBD5

4. Jarrujärjestelmät

4.1 Käyttöjarrujärjestelmän osat

4.2 Käyttöjarrun dynamometritesti

| | Vasen | Oikea | Ero | Sallittu |
|-------------|-------|-------|-----|----------|
| Jarrut | | | | |
| Etuakseli | 2.4 | 2.3 | 4 | 30 % |
| Taka-akseli | 1.8 | 1.8 | 0 | 30 % |

4.3 Seisontajarrujärjestelmän osat

4.4 Seisontajarrun dynamometritesti

| | Vasen | Oikea | Ero | Sallittu |
|---------------|-------|-------|-----|----------|
| Jarrut | | | | |
| Seisontajarru | 1.4 | 1.5 | 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

6. Akselistot, pyörät ja jousitus

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

| | Vasen | Oikea | Ero |
|--------------------------|-------|-------|-----|
| Iskunvaimennus Etuakseli | 63 | 63 | 0 % |
| Taka-akseli | 62 | 58 | 6 % |

- 6.4 Renkaat ja vanteet
Paikkauspullo, Päivämäärä, , 06/2023

| Rengaspaine | Vasen | Oikea | Vararengas |
|-------------|-------|-------|------------|
| Edessä | 2.1 | 2.2 | |
| Takana | 2.1 | 2.1 | |

| Renkaan urasyvyys (mm) | Vasen | Oikea | Nastarenkaat |
|------------------------|-------|-------|--------------|
| Edessä | 8 | 8 | |
| Takana | 9 | 9 | |

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 katalysaattori
- 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 jarruvalot
- 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. Kotelarakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty vain pakokaasujärjestelmän testaukseen. Tarkastettava ajoneuvo 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 määräaikaikatsastukseen 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.