

**Ajoneuvon tiedot**
**Tarkastuskohteet**
**13.01.2025**

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie	Osoite	Mäkituvantie 3, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Arto Savenius	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	Tesla Model Y Monikäyttöajoneuvo (AF) 5ov	Käyttöönottopäivä	11.12.2023
Valmistenumero	XP7YGCES2RB270192	Käyttövoima	Sähkö
Matkamittarin lukema	13235km		

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

Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Etuakseli	2,6	2,5	4	30 %	Etuakseli	73,0	71,0	3	100 %
Taka-akseli	2,4	2,5	4	30 %	Taka-akseli	61,0	59,0	3	100 %
Urasyyvyys (mm)	Vasen		Oikea	Rengaspaineet (bar)	Vasen		Oikea		
Talvirengas (nasta)	Etuakseli	9,5	9,5	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	2,6	2,6		
	Taka-akseli	9,5	9,5		Taka-akseli	2,6	2,6		
Kesärengas	Etuakseli	6,0	6,0	Kesärengas	Etuakseli				
	Taka-akseli	5,5	5,5		Taka-akseli				

**1. Ajoneuvon yleistiedot**

1.1	Asiapaperit	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	1.5	Rekisterimerkinnot	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 13.12.2027	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	1.6	Rekisterikilpi	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
1.3	Valmistenumero	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	1.7	Huolto	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
1.4	Valmistajan kilpi	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	1.8	Huollon ajankohta	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

**2. Moottori ja sen apulaitteet**

2.1	Moottori	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	2.4	Latausjärjestelmä	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	Käynti	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	2.5	Latausjännite V	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
2.3	Käynnistyvyys	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	2.6	Jäähdytysjärjestelmä	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
				2.7	Jäähdytysnesteen pakkakestävyyys - °C	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

**3. Ympäristöhaitat**

3.1	Bensiinimoottorin pakokaasumittaus	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	3.2	Dieselmootorin pakokaasumittaus	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
				3.3	Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

**4. Jarrujärjestelmä**

4.1	Käyttöjarru	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
4.2	Käyttöjarrun dynamometritesti	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste + 234 °C	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
4.3	Seisontajarru	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	4.7	Jarrupalojen kunto	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	4.8	Jarruneste	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
				4.9	Jarrulevy	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

**5. Voimansiirtolaitteet**

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

**6. Akselistot, pyörät ja jousitus**

6.1	Etuakselisto	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	6.3	Jousitus ja iskunvaimennus	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
6.2	Taka-akselisto	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	6.4	Renkaat ja vanteet	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
	Ylätukivarsi, Nivel välyksellinen, Vasemmalla	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>				

**7. Ohjauksilaitteet**

7.1	Ohjausnivelet ja -tangot	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	7.2	Ohjauksivaihte	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
-----	--------------------------	----------------------------------	--------------------------	-----	----------------	----------------------------------	--------------------------

<b>8.</b>	<b>Alusta ja kori</b>				
8.1	Kori	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.5	Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut
8.2	Runko	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.6	Alustan kotelot ja pohjalevy
8.3	Akseliston kiinnityspalkit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.7	Alustan suojaus
8.4	Pakoputkisto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.8	Alustan suojamuovi
<b>9.</b>	<b>Valaisimet ja sähkölaitteet</b>				
9.1	Ajovalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.8	Rekisterikilven valo
9.2	Läihivalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.9	Heijastin ja heijastavat pinnat
9.3	Kaukovalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.10	Hätäviikot
9.4	Etuvvalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.11	Lisävalot
9.5	Suuntavalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.12	Muut valot ja valaistut kilvet
9.6	Takavalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.13	Äänimerkinantolaite
9.7	Jarruvvalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.14	Akku ja johtimet
<b>10.</b>	<b>Koeajo ja näkyvyys</b>				
10.1	Koeajo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.6	Korin sisustus
10.2	Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.7	Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.8	Lukkolaite, luvattoman käytön esto
10.4	Peilit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.9	Nopeusmittari ja ajopiirturi
10.5	Muut ikkunat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.10	Muut mittarit
<b>11.</b>	<b>Muut laitteet ja varusteet</b>				
11.1	Turvavyöt ja -varusteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.3	Varoituskolmio
11.2	Kytkenälaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.4	Radio ja audiolaitteet

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Koteloraakenteet 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 normaalia 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 pätevyuden. 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.