

Ajoneuvon tiedot
Tarkastuskohteet
20.03.2026

Asema A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie Osoite Mäkituvantie 3, 01510 Vantaa
 Tarkastaja Markku Vesala Aseman puhelinnumero 0753232222

Ajoneuvon merkki Smart 3 Viistoperä (AB) 50v
 Valmistenumero HESCA1C41RS123134 Käyttöönottopäivä 20.12.2024
 Matkamittarin lukema 8890km Käyttövoima Sähkö

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

Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Etuakseli	2,3	2,4	4	30 %	Etuakseli	74,0	72,0	3	100 %
Taka-akseli	2,5	2,5	0	30 %	Taka-akseli	64,0	61,0	5	100 %
Seisontajarru	1,0	1,0	0	70 %					
Urasvyvyys (mm)			Vasen	Oikea	Rengaspaineet (bar)			Vasen	Oikea
Talvirengas (kitka)	Etuakseli		7,0	7,0	Talvirengas (kitka)	Etuakseli		2,9	2,9
	Taka-akseli		7,0	7,0		Taka-akseli		2,9	2,9
Kesärenngas	Etuakseli		6,0	6,0	Kesärenngas	Etuakseli			
	Taka-akseli		6,0	6,0		Taka-akseli			

1. Ajoneuvon yleistiedot

- | | | | | | | | |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------------|-----|--|---------------------------------------|--------------------------|
| 1.1 | Asiapaperit | 1 | <input type="checkbox"/> | 1.5 | Rekisterimerkinnot | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.2 | Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 20.12.2028 | | | 1.6 | Rekisterikilpi | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 1.3 | Valmistenumero | 1 | <input type="checkbox"/> | 1.7 | Huolto | 2 | <input type="checkbox"/> |
| 1.4 | Valmistajan kilpi | 1 | <input type="checkbox"/> | | Määräaikaishuolto, Määräaikaishuolto, Sähköinen huotokirja, (ei saatavilla) | | |
| | | | | 1.8 | Huollon ajankohta | | |

2. Moottori ja sen apulaitteet

- | | | | | | | | |
|-----|---------------|--------------------------------------|--------------------------|-----|--|--------------------------------------|--------------------------|
| 2.1 | Moottori | 1 | <input type="checkbox"/> | 2.4 | Latausjärjestelmä | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 2.2 | Käynti | 1 | <input type="checkbox"/> | 2.5 | Latausjännite V | | |
| 2.3 | Käynnistyvyys | 1 | <input type="checkbox"/> | 2.6 | Jäähdytysjärjestelmä | 1 | <input type="checkbox"/> |
| | | | | 2.7 | Jäähdytysnesteen pakkakestävyyys - 40 °C | | |

3. Ympäristöhaitat

- | | | | | | | | |
|-----|------------------------------------|--|--|-----|------------------------------------|--|--|
| 3.1 | Bensiinimoottorin pakokaasumittaus | | | 3.2 | Dieselmootorin pakokaasumittaus | | |
| | | | | 3.3 | Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD) | | |

4. Jarrujärjestelmä

- | | | | | | | | |
|-----|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| 4.1 | Käyttöjarru | 1 | <input type="checkbox"/> | 4.5 | Ajonvakautusjärjestelmä | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 4.2 | Käyttöjarrun dynamometritesti | 1 | <input type="checkbox"/> | 4.6 | Jarrunesteen kiehumispiste + 254 °C | | |
| 4.3 | Seisontajarru | 1 | <input type="checkbox"/> | 4.7 | Jarrupalojen kunto | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 4.4 | Seisontajarrun dynamometritesti | 1 | <input type="checkbox"/> | 4.8 | Jarruneste | 1 | <input type="checkbox"/> |
| | | | | 4.9 | Jarrulevy | 1 | <input type="checkbox"/> |

5. Voimansiirtolaitteet

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

6. Akselistot, pyörät ja jousitus

- | | | | | | | | |
|-----|----------------|--------------------------------------|--------------------------|-----|--|--------------------------------------|--------------------------|
| 6.1 | Etuakselisto | 1 | <input type="checkbox"/> | 6.3 | Jousitus ja iskunvaimennus | 1 | <input type="checkbox"/> |
| 6.2 | Taka-akselisto | 1 | <input type="checkbox"/> | 6.4 | Renkaat ja vanteet | 1 | <input type="checkbox"/> |
| | | | | | Paikkauspullo, Päivämäärä, 5/2029 | | |

7. Ohjauslaitteet

- | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----|--------------|--------------------------------------|--------------------------|
| 7.1 | Ohjausnivelet ja -tangot | 1 | <input type="checkbox"/> | 7.2 | Ohjausvaihte | 1 | <input type="checkbox"/> |
|-----|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----|--------------|--------------------------------------|--------------------------|

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

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Rakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty ainoastaan ajoneuvojen pakokaasujärjestelmän diagnosointiin ja siihen liittyvien vikakoodien lukemiseen. Tarkastettavaa ajoneuvoa on verrattu normaalikuntoiseen ja normaalisti kuluneeseen samanmerkkiseen ja -ikäiseen ajoneuvoon. Tarkastettava kohde on arvosteltu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalista poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka aiheuttaisi määräaikaikatsastuksessa vikamerkin, 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.