



5951488

NAF Bruktbiltest

Testdato
11.12.2025

Kunde

Navn	Auksjonen.no As
Medlemsnummer	94448735
Adresse	Døvleveien 23
Postnummer og -sted	3170 SEM
Telefon	33300540
Ekstern referanse	549395



Kjøretøy

Bilmerke	Hyundai	Motorstørrelse	- cm ³
Modell	Kona	Motoreffekt	150 kW
Type	OS	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EC40089	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	KMHK381GFLU068492	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	108616	Bruktimportert	Ja
Farge	Hvit	Registreringsår	2020
Karosseritype	Flerbruksbil	Registrert første gang	03.09.2020
		Frist for neste EU kontroll	12.09.2026



Informasjon

NAF Bruktbiltest (BBT) er en uavhengig vurdering av kjøretøyets tekniske tilstand iht. definerte kontrollpunkter. De aktuelle kontrollpunktene fremkommer i testen og vurderes / bedømmes etter NAF sine definisjoner og retningslinjer som også hensyntar bilens alder og km-stand.

NAF anmerker kun feil, mangler og avvik som avdekkes på testtidspunktet. Forutsetninger for utført test er angitt på side 2 i denne rapporten. NAF demonterer ikke for kontroll. Det kan være indikasjon knyttet til tekniske forhold som krever ytterligere utredning for å kunne fastslå omfang. Det kan også være periodiske feil som ikke kan avdekkes på testtidspunktet. Se utfyllende leveransebeskrivelse side 6.

NAF Bruktbiltest er utført på oppdrag av bilforhandler. Alle henvendelser til testen og øvrige forhold til bilens tekniske tilstand må avklares mellom kjøper av bilen og bilforhandler testen er utstedt til.



5951488

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
4.1	Service/ Dokum.	Serviceokumentasjon mangler	
21.17	Varsellamper	* Varsler feil med kollisjon system foran, feilsøking	
27.16	Motor virkemåte	* Ulyd motor / drivverk ved akselerasjon / deakserasjon, feil søking	
45.12	Instrumenter	Ryggekamera virker ikke	
67.8	Ekstra hjulsett	Ekstra hjulsett mangler	
81.2	Frontrute	En eller flere steinsprutrosetter som ikke er utbedret Reparasjonsmetode:Reparasjon	
86.4	Lakk / karosseri utvendig	Skadet:	Støtfanger foran
98.2	Seter	Misfarget/skittent:	

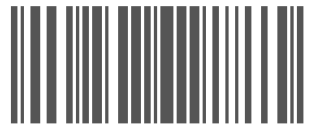
Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
23.4	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
23.5		Ikke avlest grunnet kommunikasjonsproblemer med styresystemer	
23.7		Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
65.22	Dekk	Noe skjevslitt dekk	
66.10	Felg	Ripe/slitasje på felg	Venstre bak, Høyre bak

Servicehistorikk

Bilen mangler servicebok

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring 60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring 5 °C
Føreforhold ved prøvekjøring Tørt
Bilen ble prøvekjørt: Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset: Nei



5951488

Prøvekjøring	Elektriske anlegg
1 - Kjøreegenskaper	✓ 44 - Instrument belysning ✓
Generell informasjon	45 - Instrumenter R
3 - Nøkler / Utstyr	✓ 47 - Elektrisk vindusheis ✓
4 - Service/ Dokum.	R 48 - Oppvarmet bakrute ✓
Bremser	49 - Kupevifte ✓
5 - Bremsbelegg	50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓
6 - Bremseskiver	✓ 51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓
8 - Parkeringsbrems	✓ 53 - Sentrallås ✓
9 - Bremsvirkning	✓ 54 - Setevarmer ✓
10 - Bremsvæsknivå	✓ 55 - Ladespenning generator ✓
12 - Bremserør	✓ 56 - Drivrem generator ✓
13 - Bremseslanger	✓ 57 - Batteri ytre tilstand ✓
14 - Bremskraftforsterker	✓ 58 - Tilstand 12 volt batteri ✓
15 - Bremsedal	✓ 61 - Ladekontakt elbil/hybrid ✓
Lys og signaler	✓ 62 - Ladekabel elbil/hybrid ✓
17 - Lys	✓ 63 - Kabler for fremdriftssystem elbil/hybrid ✓
19 - Refleks	✓ 64 - Utv. tilstand fremdriftsbatteri elbil/hybrid ✓
20 - Lyd / lyssignaler	Hjul, dekk, felg
21 - Varsellamper	✓ 65 - Dekk O
22 - Varsellamper utvidet	R 66 - Felg O
e-Diagnose	✓ 67 - Ekstra hjulsett R
23 - Full systemskann	68 - Hjullager ✓
Motor	Styring
27 - Motor virkemåte	71 - Ratt, rattaksel, ledd ✓
30 - Kjølevæske	72 - Styresnekke, tannstang ✓
Drivverk	73 - Styrestag/ledd ✓
40 - Girkasse (automatisk)	74 - Styreservo ✓
41 - Differensial	Hjuloppheng
42 - Drivaksler	✓ 75 - Støtdempere ✓
	✓ 76 - Stabilisator ✓
	✓ 77 - Fjærer / fjærbein ✓
	78 - Opphengs- / bærearmer foraksel ✓
	79 - Opphengs- / bærearmer bakaksel ✓
	80 - Travers ✓



5951488

Karosseri

81 - Frontrute	R
82 - Siderute/bakrute	✓
83 - Dør-/panseråpner	✓
84 - Lås	✓
86 - Lakk / karosseri utvendig	R
87 - Utvendig speil	✓
88 - Underside	✓
89 - Understellsnummer	✓

Interiør

91 - Dashbord / midtkonsoll	✓
93 - Taktrekk	✓
94 - Solskjerm	✓
95 - Innvendig speil	✓
97 - Døråpning	✓
98 - Seter	R
99 - Bilbelte	✓
101 - Bagasjeromstildekning	✓
102 - Laste-/bagasjerom	✓
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



5951488

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fraser	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6	Bremseskiver		Kontrollert visuelt
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	230,00
9.2		Bremsevirkning, HF	230,00
9.3		Bremsevirkning, VB	180,00
9.4		Bremsevirkning, HB	180,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	40 °C
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	18 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	10 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,70 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	14,70 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	530 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	488 ampere
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	1 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	4,00 mm
65.2		Mønsterdybde HF	4,00 mm
65.3		Mønsterdybde VB	6,00 mm
65.4		Mønsterdybde HB	6,00 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67	Ekstra hjulsett		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet



5951488

Leveransebetingelser

1. Testrapporten

Testrapporten inneholder identifikasjon av kjøretøy og kunde samt beskrivelse av testens omfang med måleresultater der det foreligger.

2. Bedømming–vurderingsdefinisjon

Forklaring til bokstavkodene som benyttes ved PDF rapport:

V = Normalt. Tilstand vurdert «normal» iht. kjøretøyets alder og kjørelengde

R = Reparasjon. Anbefaler utbedring iht. kontrollpunkt

O = Opplysning. Informasjon iht. kontrollpunkt og/eller kjøretøy

S = Skiftet. Kontrollpunkt inkl. komponentskifte

J = Justert. Kontrollpunkt inkl. justering

I = Ikkeutført. Kontrollpunkt ikke vurdert

3. Gjennomføring av test.

Test utføres på et NAF Senter hvis ikke annet er beskrevet.

4. Eiendomsrett

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten, og eventuelle henvendelser i forbindelse med testen må utføres av registrert kunde. Testresultatene leveres ikke ut til andre uten samtykke fra NAFs kunde.

5. Demontering

NAF demonterer ikke for kontroll/vurdering, og kan dermed ikke påpeke feil som kun avdekkes ved demontering. Dersom NAF oppdager avvik der det trengs demontering for kontroll/vurdering, vil dette anmerkes i testrapporten.

6. Prøvekjøring, periodiske feil og fremtidige problemer

NAF anmerker kun feil og avvik som oppdages på testtidspunktet. Periodiske feil/avvik kan forekomme uten at dette avdekkes pga. manglende symptom(fremtredelse) ved testtidspunktet. Det er ikke mulig å forutse framtidige problemer, feil eller avvik.

NAF prøvekjører bilen kun i begrenset grad.

7. Avlesing av elektronisk lagrede feilkoder via kjøretøyets OBD kontakt

NAF leser feilkoder på de elektroniske styresystemene som bilprodusenten har gitt tilgang til. Tilgang kan variere mellom ulike bilmerker og modeller og systemene leses med det testutstyret som benyttes av NAF. Det skilles ikke mellom permanente og periodiske feilkoder. NAF kan ikke påvise avvik i bilens oppgitte kilometerstand ved hjelp av diagnose.

8. NAFs ansvar

NAF har vurdert alle kontrollpunkter i den aktuelle testrapporten i henhold til NAFs definisjoner og retningslinjer. Kontrollpunkter som ikke omtales i rapporten er ikke inkludert eller vurdert.

Feil/avvik som avdekkes i etterkant av testen, kan ikke lastes NAF uten at det dokumenteres at følgende kumulative vilkår foreligger:

- feil/avvik må anses å ha foreligget ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes etter gjeldende definisjoner og retningslinjer(innhold) av kontrollpunkt ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes ved benyttet testutstyr i NAF ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes ved gjeldende testforutsetninger ved testtidspunktet
- feil/avvik medfører konsekvenstap
- NAF har opptrådt uaktsomt ved testtidspunktet

9. Klageadgang næringsmarked

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten. Ved eventuelle uoverensstemmelser i forbindelse med levert dokumentasjon, skal kunde ta dette opp med NAF. NAF er forretningsmessig leverandør til kunde og forholder seg kun til denne avtalepart.

Alle reklamasjoner må være NAF i hende skriftlig senest 10 dager etter at testen er utført.

10. Reklamasjonsansvaret til NAF

Ved uoverensstemmelse mellom tekst og bilder i testrapport og ett av disse viser riktig tilstand, er feilen ikke reklamasjonsgrunn.

NAF AS er ikke ansvarlig for feil i opplysninger som er hentet elektronisk fra 3. -part.

NAF AS kan kreve at bilen stilles til disposisjon for kontroll.

Ved reklamasjon kan NAF AS forlange å få mulighet til å reparere på eget verksted.

Hvis kjøper starter reparasjon på annet verksted uten skriftlig godkjenning fra NAF AS bortfaller retten til å kreve utgiften refundert av NAF AS.

Ved reparasjon på kjøpers verksted beregnes priser etter NAF AS sine innkjøpspriser (Meca eller tilsvarende) og selvkost på timepris. Benyttes DBS-systemet som grunnlag for delepriser benyttes importørpriser uten fraktpåslag.

Arbeidstidsettes iht. Haynes Pro med faktor 1

Diagnoserapport vedlegges der kunden har bestilt dette. Diagnoserapporten betraktes som en del av testrapporten.

Reklamasjonskravets størrelse er under alle omstendigheter oppad begrenset til prisen på testen, med mindre noe annet er særskilt avtalt.

NAF AS anbefaler at budgivere selv inspiserer objektet.



5951488

Bilder og vedlegg



1. Generelt



2. Generelt



3. Generelt



4. Generelt



5. Generelt



6. Generelt



7. Generelt



8. Generelt



9. Generelt

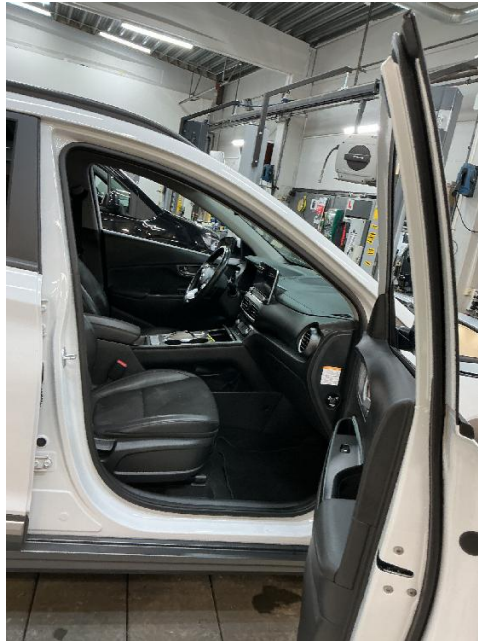


5951488

Bilder og vedlegg



10. Generelt



11. Generelt



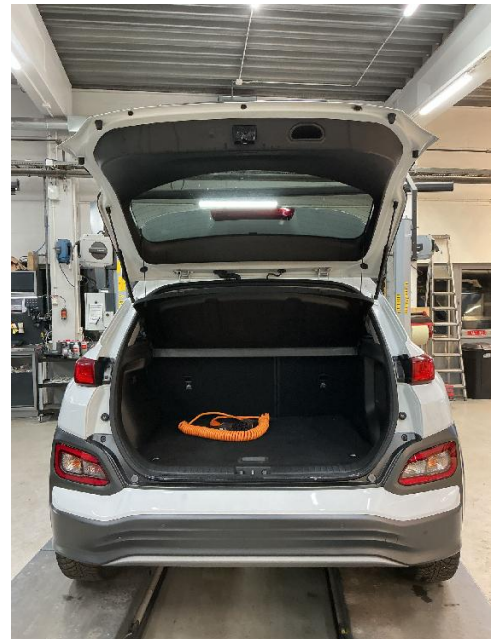
12. Generelt



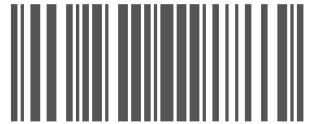
13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



5951488

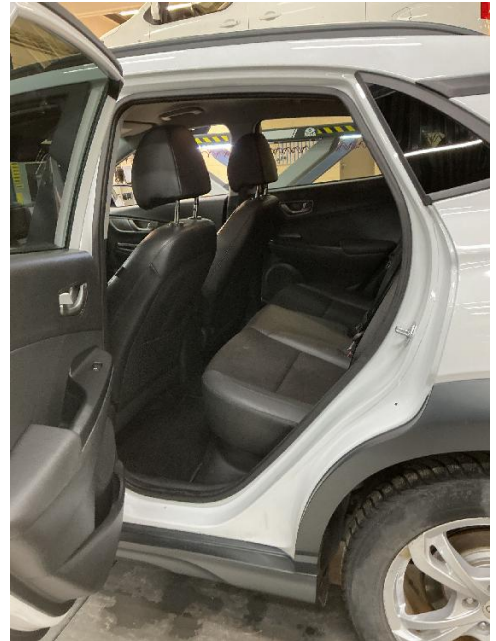
Bilder og vedlegg



16. Generelt



17. Generelt



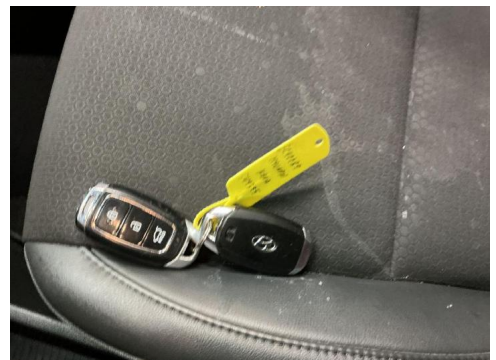
18. Generelt



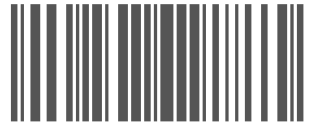
19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



5951488

Bilder og vedlegg



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

Reg.nr	VIN
EC40089	KMHK381GFLU068492
Årsmodell	Merke/Modell
18-23	Kona (OS) Elektro
Motorkode	Km
EM16	108 616

Utført med feil (8)

System	Feilkoder og Beskrivelse	
AEB Emergency brake assistant	C136081	Dynamic drive control ECU — Function faulty.
	C162078	Initialization — Faulty procedure!
Airbag (CAN)	B110200	Battery voltage — Voltage supply/power supply low
LDWS Lane keeping assist	C186286	CAN bus connection to cruise control ECU — Signal missing/faulty
SMK Keyless entry and start system	B16AB00	Aerial in bumper — Function faulty.
SPAS Intelligent parking assist	B161F00	Camera — Input signal faulty
	B16A700	Video output of camera — Signal faulty

Utført uten feil (17)

System	Beskrivelse
ABS	ABS/ESP (CAN)
Air conditioning	AC Air Conditioning (CAN)
Audio/Video	AMP Amplifier
Comfort	BCM Body Control Module (CAN)
	CGW Central gateway module
	CM Instrument cluster (CAN)
	VESS Driving noise simulator
	WPC Wireless Power Charger
	AAF Radiator shutter
Engine	BS Battery module



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

System

Beskrivelse

CCM Charge Control Module

CS Control system/voltage transformer

MCS engine timing electric drive

OBC Charge management

Steering

EPS Electromechanical power steering (CAN)

Tire pressure monitoring

TPMS tire pressure monitoring system

Transmission

E-shifter selector lever module