



4670125

# NAF Bruktbiltest

Testdato  
22.06.2024



## Kunde

<b>Navn</b>	Auksjonen.no As	<b>Kontaktperson</b>	
<b>Medlemsnummer</b>	94448735	<b>Navn</b>	Auksjonen.no As
<b>Adresse</b>	Døvleveien 23	<b>Telefon</b>	33 30 05 40
<b>Postnummer og -sted</b>	3170 SEM	<b>E-post</b>	
<b>Telefon</b>	33 30 05 40		
<b>Ekstern referanse</b>	413431		



## Kjøretøy

<b>Bilmerke</b>	Hyundai	<b>Motorstørrelse</b>	cm <sup>3</sup>
<b>Modell</b>	Kona	<b>Motoreffekt</b>	150 kW
<b>Type</b>	OS	<b>Aksler i drift</b>	1
<b>Registreringsnr.</b>	EE62199	<b>Drivstofftype</b>	Elektrisk
<b>Understellsnr.</b>	KMHK281GFMU125675	<b>Kjøretøygruppe</b>	101
<b>Km.stand.</b>	50527	<b>Bruktimportert</b>	Ja
<b>Farge</b>	Grå	<b>Registreringsår</b>	2021
		<b>Registrert første gang</b>	30.06.2021



## 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.



4670125

**Testresultater**

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
4.3	Service/ Dokum.	Iht. servicehefte er ikke alle servicer fulgt	Tid mellom servicer er overskredet
4.7		Aktivert serviceindikator	
23.1	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
23.2		Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
50.5	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Svak kjølevirkning	
58.5	Tilstand 12 volt batteri	Bør lade batteri	
67.24	Ekstra hjulsett	* spiker 1 stk dekk - plugge	
86.2	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Støtfanger foran
86.8		Rustangrep:	Tak
86.11		Steinsprut/lakksår	Venstre fordør, Støtfanger bak, Venstre forskjerm
86.13		Lakkslipp/flassing	Støtfanger foran
98.2	Seter	Misfarget/skittent:	Høyre bak, Midten bak
102.2	Laste-/bagasjerom	Skader i deksler/panel/vegger/gulv	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
6.16	Bremseskiver	Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
6.17		Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
81.12		* Frontrute - synlige riper	
86.17	Lakk / karosseri utvendig	Diverse småbulker/lakkriper	
86.18		Småbulker:	Høyre forskjerm
86.19		Bulk(er)	Venstre forskjerm, Høyre fordør
86.20		Steinsprut:	Hele karosseriet
86.30		Bilen har noe penselflekking av steinsprut/riper i lakk	
86.33		Bilen er delvis omlakkert:	Høyre bakdør
93.5	Taktrekk	Skittent taktrekk	
96.4	Dørtrekk	Liten skade i dørtrekk:	Bakluke/-dør
97.5	Døråpning	Sår eller skade:	Høyre bakdør, Venstre fordør
98.9	Seter	* Venstre og høyre seterygg foran - sår/riper	



4670125

## Servicehistorikk

Angitte servicer er de som er oppført i serviceheftet/annen dokumentasjon funnet i bilen. Avvik i forhold til angitte serviceintervaller/retningslinjer i serviceheftet, anmerkes og fremkommer i rapporten.

## Testforhold

<b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b>	60 km/t
<b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>	15 °C
<b>Bilen ble prøvekjørt:</b>	Driftsvarm motor
<b>Er bilen skitten eller nediset:</b>	Nei
<b>Frist for neste EU kontroll</b>	30.06.2025



4670125

**Prøvekjøring**

- 1 - Kjøreegenskaper ✓
- 2 - Unormal lyd ✓

**Generell informasjon**

- 3 - Nøkler / Utstyr ✓
- 4 - Service/ Dokum. **R**

**Bremser**

- 5 - Bremsbelegg ✓
- 6 - Bremseskiver **O**
- 8 - Parkeringsbrems ✓
- 9 - Bremsvirkning ✓
- 10 - Bremsvæskeniå ✓
- 11 - Bremsvæskens kokepunkt ✓
- 12 - Bremsørør ✓
- 13 - Bremseslanger ✓
- 14 - Bremskraftforsterker ✓
- 15 - Bremsedal ✓

**Lys og signaler**

- 17 - Lys ✓
- 19 - Refleks ✓
- 20 - Lyd / lyssignaler ✓
- 21 - Varsellamper ✓
- 22 - Varsellamper utvidet ✓

**e-Diagnose**

- 23 - Full systemskann **R**

**Motor**

- 30 - Kjølevæske ✓
- 31 - Kjølevifte ✓
- 32 - Kjølesystem ✓
- 35 - Motorfester ✓

**Drivverk**

- 40 - Girkasse (automatisk) ✓
- 41 - Differensial ✓
- 42 - Drivaksler ✓

**Elektriske anlegg**

- 44 - Instrument belysning ✓
- 45 - Instrumenter ✓
- 46 - Radio / Multimedia ✓
- 47 - Elektrisk vindusheis ✓
- 48 - Oppvarmet bakrute ✓
- 49 - Kupevifte ✓
- 50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) **R**
- 51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓
- 53 - Sentrallås ✓
- 57 - Batteri ytre tilstand ✓
- 58 - Tilstand 12 volt batteri **R**
- 61 - Ladekontakt elbil/hybrid ✓
- 62 - Ladekabel elbil/hybrid ✓
- 63 - Kabler for fremdriftssystem elbil/hybrid ✓
- 64 - Utv. tilstand fremdriftsbatteri elbil/hybrid ✓

**Hjul, dekk, felg**

- 65 - Dekk ✓
- 66 - Felg ✓
- 67 - Ekstra hjulsett **R**

**Hjul, dekk, felg**

- 68 - Hjullager ✓
- 69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett ✓
- 70 - Hjulcapsler/navkopper ✓

**Styring**

- 71 - Ratt, rattaksel, ledd ✓
- 72 - Styresnekke, tannstang ✓
- 73 - Styrestag/ledd ✓
- 74 - Styreservo ✓

**Hjuloppheng**

- 75 - Støtdempere ✓
- 76 - Stabilisator ✓
- 77 - Fjærer / fjærbein ✓
- 78 - Opphengs- / bærearmer foraksel ✓
- 79 - Opphengs- / bærearmer bakaksel ✓
- 80 - Travers ✓



4670125

## Karosseri

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

## Interiør

91 - Dashbord / midtkonsoll	✓
92 - Luftdyse kupé	✓
93 - Taktrekk	○
94 - Solskjerm	✓
95 - Innvendig speil	✓
96 - Dørtrekk	○
97 - Døråpning	○
98 - Seter	R
99 - Bilbelte	✓
100 - Gulvmatter/-teppe	✓
101 - Bagasjeromstildekning	✓
102 - Laste-/bagasjerom	R
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



4670125

**Måleverdier**

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremseskiver	Min. bremseskivetykkelse før utskifting foran:	23,00 mm
6.2		Bremseskivetykkelse VF	24,70 mm
6.3		Bremseskivetykkelse HF	24,70 mm
6.4		Min. bremseskivetykkelse før utskifting bak:	8,40 mm
6.5		Bremseskivetykkelse VB	9,90 mm
6.6		Bremseskivetykkelse HB	9,90 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	300,00
9.2		Bremsevirkning, HF	300,00
9.3		Bremsevirkning, VB	250,00
9.4		Bremsevirkning, HB	250,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	-45 °C
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	22 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	12 °C
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	410 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	326 ampere
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	1 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	5,70 mm
65.2		Mønsterdybde HF	6,90 mm
65.3		Mønsterdybde VB	7,70 mm
65.4		Mønsterdybde HB	6,60 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	4,70 mm
67.2		Mønsterdybde	5,00 mm
67.3		Mønsterdybde	5,10 mm
67.4		Mønsterdybde	5,90 mm
67.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Sommerdekk
67.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg

**Bilder og vedlegg****1. Generelt****2. Generelt****3. Generelt****4. Generelt****5. Generelt****6. Generelt****7. Generelt****8. Generelt****9. Generelt****10. Generelt****11. Generelt****12. Generelt**



4670125



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt





4670125



25. Generelt



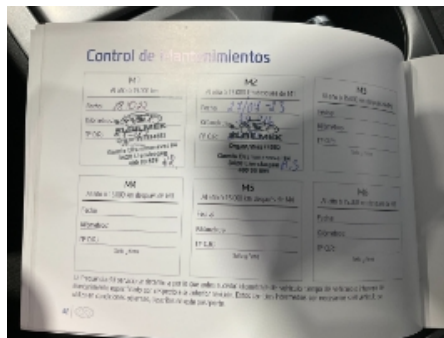
26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



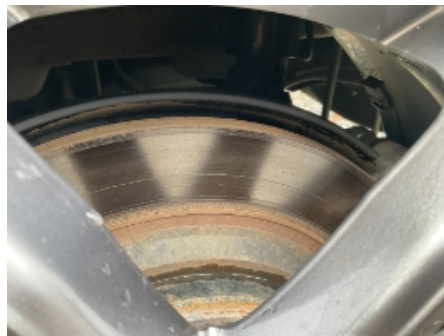
29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



4670125

## 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 fremtidige 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.

NAF Næring  
Rosenholmveien 4B  
1252 Oslo  
Telefon: 91183650  
Fax:  
E-mail: Kjetil.oppi@naf.no  
Website:



22. jun. 2024

Køretøj: Hyundai Kona Elektro (OS)  
Motorkode: EM 16  
Produktionsår: 18-  
Kilometerstand: 50527 (skrevet af kontrolløren)  
Registrering Nr: EE62199  
VIN:  
Testet: 22. jun. 2024 15:01:15

---

Fejlkode

---

<b>Motor</b>	<b>MCS Motorstyring eldrift</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Motor</b>	<b>CS Kontrolsystem/spændingsomformer</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Motor</b>	<b>BS batterimodul</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Motor</b>	<b>OBC lademanagement</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Motor</b>	<b>CCM ladekontrolmodul</b>	<b>1 Fejl</b>

Fejlkode: C182C00  
Højspændingsbatteri-oplader  
Funktion ukorrekt.

<b>ABS</b>	<b>AEB Nødbremseassistent</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>ABS</b>	<b>ABS/ESP Antiblokeringsystem (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Airbag</b>	<b>Airbag (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Klimaanlæg</b>	<b>AC Klimaanlæg (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>VESS Motorlydssimulator</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>SMK nøglefrit adgangssystem</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>SPAS Parkeringsassistent</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>LDWS Vognbaneassistent</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>HUD head-up-display</b>	<b>ikke tilgængelig</b>

<b>Komfort</b>	<b>CM Kombiinstrument (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>CGW Central gateway-styreenhed</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>BSD Modul objektregistrering i siden</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>BCM Karosseristyreenhed (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>AHLS Automatisk forlygtenivellering</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>AAF variabelt kølerjalousi</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>WPC Wireless Power Charger</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Gearkasse</b>	<b>E-Shifter gearvælgermodul</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Gearkasse</b>	<b>4WD Firehjulstræk (CAN)</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Styretøj</b>	<b>EPS Elektromekanisk servostyring (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Audio/Video</b>	<b>AMP Forstærker</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Dæktryksovervågning</b>	<b>TPMS dæktryksovervågning</b>	<b>0 Fejl</b>