



4509288

NAF Bruktbiltest

Testdato
25.04.2024



Kunde

Navn	Auksjonen.no As	Kontaktperson	
Medlemsnummer	94448735	Navn	Auksjonen.no As
Adresse	Døvleveien 23	Telefon	33 30 05 40
Postnummer og -sted	3170 SEM	E-post	
Telefon	33 30 05 40		
Ekstern referanse	393807		



Kjøretøy

Bilmerke	Hyundai	Motorstørrelse	cm ³
Modell	IONIQ	Motoreffekt	88 kW
Type	0	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EK20025	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	KMHC851HFHU010979	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	140791	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2017
		Registrert første gang	10.07.2017



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.



4509288

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
6.7	Bremseskiver	Bremseskivetykkelse er under fabrikantens minimumsmål	Venstre foran, Høyre foran
69.6	Reservehjul / dekkreparasjonssett	Dekkreparasjonssett, holdbarhetsdato har utløpt	
86.2	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Høyre baksjerm
86.7		Rust / korrosjon i innvendig kant:	Bakluke
86.13		Lakkslipp/flassing	Støtfanger foran
97.1	Døråpning	Sår eller skade:	Venstre fordør, Venstre bakhjør, Høyre fordør, Høyre bakhjør

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
23.6	Full systemskann	Etter avtale med kunde er feilkode/r slettet, feilsøking må påregnes dersom feilkode dukker opp igjen	
66.12	Felg	Påbegynnende oksidering:	Venstre bak, Høyre bak, Venstre foran, Høyre foran
67.30	Ekstra hjulsett	Dekk har lite mønsterdybde, tillatt men anbefales byttet:	4 dekk
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.16	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Høyre fordør, Høyre bakhjør, Venstre baksjerm, Støtfanger bak, Venstre sidekanal
86.17		Diverse småbulker/lakkriper	
86.21		Små lakkbærer:	Høyre baksjerm
86.30		Bilen har noe penselflekking av steinsprut/riper i lakk	
86.33		Bilen er delvis omlakkert:	
86.34		* Diverse små steinsprut/lakksår.	



4509288

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.

Dato	Km.stand
14.06.2023	121071
19.10.2022	105954
10.12.2021	90199
12.03.2021	74789
06.07.2020	60086
27.09.2019	44902
12.12.2018	28938
18.05.2018	17041

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	4 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Tørt
Er bilen skitten eller nediset:	Nei
Frist for neste EU kontroll	12.03.2025



4509288

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service/ Dokum. ✓

Bremser

5 - Bremsbelegg ✓

6 - Bremseskiver ○

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsvirkning ✓

10 - Bremsvæsknivå ✓

12 - Bremsørør ✓

13 - Bremseslanger ✓

14 - Bremskraftforsterker ✓

15 - Brems pedal ✓

Lys og signaler

17 - Lys ✓

19 - Refleks ✓

20 - Lyd / lyssignaler ✓

21 - Varsellamper ✓

22 - Varsellamper utvidet ✓

e-Diagnose

23 - Full systemskann ○

Motor

27 - Motor virkemåte ✓

28 - Utvendig tilstand motor ✓

30 - Kjølevæske ✓

31 - Kjølevifte ✓

32 - Kjølesystem ✓

Drivverk

40 - Girkasse (automatisk) ✓

42 - Drivaksler ✓

Elektriske anlegg

44 - Instrument belysning ✓

45 - Instrumenter ✓

46 - Radio / Multimedia ✓

47 - Elektrisk vindusheis ✓

48 - Oppvarmet bakrute ✓

49 - Kupevifte ✓

50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓

53 - Sentrallås ✓

54 - Setevarmer ✓

55 - Ladespenning generator ✓

57 - Batteri ytre tilstand ✓

58 - Tilstand 12 volt batteri ✓

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 ○

Hjul, dekk, felg

67 - Ekstra hjulsett ○

68 - Hjullager ✓

69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett **R****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 ✓



4509288

Karosseri

81 - Frontrute	0
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	R
98 - Seter	✓
99 - Bilbelte	✓
100 - Gulvmatter/-teppe	✓
101 - Bagasjeromstildekning	✓
102 - Laste-/bagasjerom	✓
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



4509288

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremseskiver	Min. bremseskivetykkelse før utskifting foran:	20,00 mm
6.2		Bremseskivetykkelse VF	19,60 mm
6.3		Bremseskivetykkelse HF	19,70 mm
6.4		Min. bremseskivetykkelse før utskifting bak:	8,40 mm
6.5		Bremseskivetykkelse VB	9,50 mm
6.6		Bremseskivetykkelse HB	9,40 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	200,00
9.2		Bremsevirkning, HF	200,00
9.3		Bremsevirkning, VB	200,00
9.4		Bremsevirkning, HB	200,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	40 °C
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	21 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	3 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,50 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	15,00 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	354 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	336 ampere
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	1 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	6,00 mm
65.2		Mønsterdybde HF	6,00 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
67.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	3,00 mm
67.2		Mønsterdybde	3,50 mm
67.3		Mønsterdybde	4,00 mm
67.4		Mønsterdybde	4,00 mm
67.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Sommerdekk
67.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg



4509288

Bilder og vedlegg



1. Generelt



2. Generelt



3. Generelt



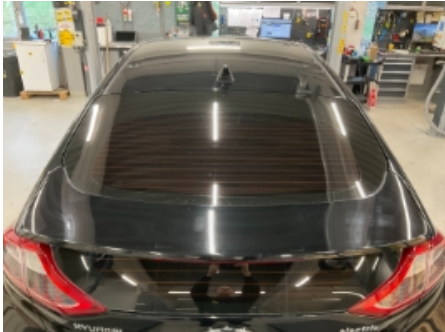
4. Generelt



5. Generelt



6. Generelt



7. Generelt



8. Generelt



9. Generelt



10. Generelt



11. Generelt



12. Generelt



4509288



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



4509288



25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



34. Generelt



35. Generelt



36. Generelt



4509288



37. Generelt



38. Generelt



39. Generelt



40. Generelt



41. Generelt



42. Generelt



43. Generelt



44. Generelt



45. Generelt



46. Generelt



47. Generelt



4509288

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.

NAF SEM
Døvleveien 23
3170 SEM
Telefon:
Fax:
E-mail:
Website:



25. apr. 2024

Køretøj: Hyundai Ioniq (AE) Electric
Motorkode: EM 09
Produktionsår: 16-
Kilometerstand: 140791 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: EK 20025
VIN: KMHC851HFHU010979 (skrevet af kontrolløren)
Testet: 25. apr. 2024 08:27:18

Fejlkode

Motor **MCS Motorstyring eldrift** **1 Fejl**

Fejlkode: P0A41
Rotorpositionssensor eldrivmotor A
Spændings-/strømforsyning lav.

Motor **CS Kontrolsystem/spændingsomformer** **1 Fejl**

Fejlkode: U1112
LIN-bus
Kommunikation forstyrret.

Motor **BS batterimodul** **0 Fejl**

Motor **CCM ladekontrolmodul** **1 Fejl**

Fejlkode: C182C00
Højspændingsbatteri-oplader
Funktion ukorrekt.

Motor **OBC lademanagement** **0 Fejl**

ABS **AHB Rekuperativt bremsesystem** **0 Fejl**

ABS **AEB Nødbremseassistent** **0 Fejl**

ABS **EPB Elektrisk parkeringsbremse** **0 Fejl**

Airbag **Airbag (CAN)** **0 Fejl**

Komfort	VESS Motorlydssimulator	0 Fejl
Komfort	LDWS Vognbaneassistent (CAN)	0 Fejl
Komfort	DDM førerdørsmodul	0 Fejl
Komfort	BSDL modul objektregistrering i venstre side	0 Fejl
Komfort	BSDR Modul objektregistrering i højre side	0 Fejl
Komfort	ADM Dørstyreenhed passagerside	0 Fejl
Komfort	CGW Central gateway-styreenhed	0 Fejl
Komfort	AHLS Automatisk forlygtenivellering	ikke tilgængelig
Audio/Video	AMP Forstærker	0 Fejl