



5052172

NAF Bruktbiltest

Testdato
26.11.2024



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	448450		



Kjøretøy

Bilmerke	Opel	Motorstørrelse	cm ³
Modell	MOKKA	Motoreffekt	100 kW
Type	U	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EH28014	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	VXKUKZKXZPW072627	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	16386	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2023
Karosseritype	Flerbruksbil	Registrert første gang	20.09.2023



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.



5052172

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
23.1	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
23.2		Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
86.2	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Panser
86.11		Steinsprut/lakksår	Tak, Høyre fordør
101.3	Bagasjeromstildekning	Mangler:	Hattehulle

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
66.10	Felg	Ripe/slitasje på felg	
67.27	Ekstra hjulsett	Ripe/slitasje	
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.16	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	
86.20		Steinsprut:	
87.11	Utvendig speil	Ripe i speilhus:	Venstre, Høyre
97.8	Døråpning	* Bruksmerker.	
98.9	Seter	* Noen små flekker i seter.	

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
11.07.2024	12959

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	7 °C
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Nei
Frist for neste EU kontroll	20.09.2027
Er testen utført på NAF Senteret?	Nei



5052172

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service/ Dokum. ✓

Bremser

5 - Bremsbelegg ✓

6 - Bremseskiver O

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsvirkning ✓

10 - Bremsvæsknivå ✓

11 - Bremsvæskens kokepunkt ✓

12 - Bremsør ✓

13 - Bremseslanger ✓

14 - Bremskraftforsterker ✓

15 - Brems pedal ✓

Lys og signaler

17 - Lys ✓

Lys og signaler

19 - Refleks ✓

20 - Lyd / lyssignaler ✓

21 - Varsellamper ✓

22 - Varsellamper utvidet ✓

e-Diagnose

23 - Full systemskann R

Motor

27 - Motor virkemåte ✓

28 - Utvendig tilstand motor ✓

30 - Kjølevæske ✓

31 - Kjølevifte ✓

32 - Kjølesystem ✓

35 - Motorfester ✓

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 O

67 - Ekstra hjulsett O

Hjul, dekk, felg

68 - Hjullager ✓

69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett ✓

70 - Hjul kapsler/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 ✓



5052172

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 | ○ |
| 99 - Bilbelte | ✓ |
| 100 - Gulvmatter/-teppe | ✓ |
| 101 - Bagasjeromstildekning | R |
| 102 - Laste-/bagasjerom | ✓ |
| 103 - Interiør generelt | ✓ |
| 104 - Varseltrekant | ✓ |



5052172

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremsekiver	Min. bremsekivetykkelse før utskifting foran:	24,00 mm
6.2		Bremsekivetykkelse VF	26,00 mm
6.3		Bremsekivetykkelse HF	26,00 mm
6.4		Min. bremsekivetykkelse før utskifting bak:	10,00 mm
6.5		Bremsekivetykkelse VB	12,00 mm
6.6		Bremsekivetykkelse HB	12,00 mm
9.1	Bremsevirkning		Kontrollert visuelt
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	38 °C
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	20 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	1 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,40 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	14,40 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	640 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	601 ampere
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	1 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	5,00 mm
65.2		Mønsterdybde HF	5,00 mm
65.3		Mønsterdybde VB	5,00 mm
65.4		Mønsterdybde HB	5,00 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Sommerdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	7,00 mm
67.2		Mønsterdybde	7,00 mm
67.3		Mønsterdybde	6,00 mm
67.4		Mønsterdybde	6,00 mm
67.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
67.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg

Bilder og vedlegg



1. Generelt



2. Generelt



3. Generelt



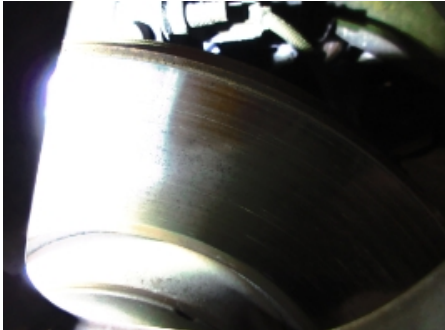
4. Generelt



5. Generelt



6. Generelt



7. Generelt



8. Generelt



9. Generelt



10. Generelt



11. Generelt



12. Generelt



5052172



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



5052172



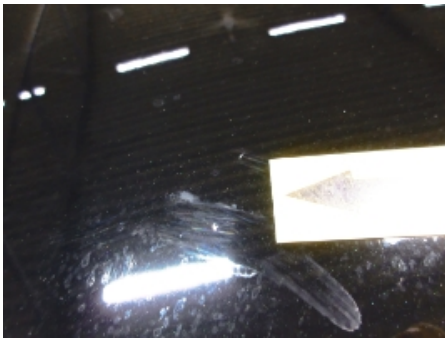
25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



5052172

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.



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

Reg.nr	VIN
EH28014	VXKUKZKXZPW072627
Årsmodell	Merke/Modell
20-	Mokka Electric
Motorkode	Km
ZKX (ZK01)	16 386

Utført med feil (26)

System	Feilkoder og Beskrivelse	
Automatic air conditioning		
Central ECU of electric drive chain/ hybrid drive chain	P1083	High-voltage DC-DC converter—Function faulty.
CENTRAL SWITCHING UNIT	B141E B181A U1F3E	Start/stop system button—Function faulty. ELECTRONIC IGNITION LOCK—Faulty COMMUNICATION CAN bus to telematic control unit—Communication disturbed
CONTROL MODULE OF DRIVER DOOR		
Electric motor	U110E U114A U11A0 U1537	High-voltage battery module charger/DC-DC converter—Fault in CAN-BUS system. Communication disturbed CAN bus connection to electric powertrain control module—Communication disturbed CAN bus connection to high-voltage battery module ECU—Communication disturbed CAN BUS—Implausible SIGNAL
Instrument cluster	U1FA0	AUDIO-/ VIDEO CONNECTIONS—Communication disturbed
Internal drive battery charging device	P0606	ECU—Internal fault
Multi-function camera		
Multifunction touch screen		
Multiplex control board		
Navigation	B1003 B1506 B1591	ECU—Faulty coding Telematics ECU—Faulty COMMUNICATION Rear camera system—Faulty COMMUNICATION

Reg.nr: **EH28014**, VIN: **VXKUKZKXZPW072627**



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

System	Feilkoder og Beskrivelse
	U18A0 USB port—Restricted transmission
	U18A1 CAN bus connection to telematic control unit—Faulty COMMUNICATION
	U1F03 CAN bus/connection to body control module—Communication disturbed
Parking assist	B1229 Distance sensors—Fault in electric circuit
	U1003 CAN BUS—Function shut down
	U1804 Steering-angle sensor—Signal faulty
	U1F18 Touch screen—fault of CAN connection

Utført uten feil (11)

System	Beskrivelse
ABS	ABS/ESP
Airbag	Airbag
Comfort	Keyless central locking system
	Multifunction steering wheel
	SENSOR FOR RAIN-/LIGHT RECOGNITION
	Service module (automatic emergency call)
	Steering-wheel switch moduleCAN
	Vehicle distance assistance
Engine	Traction battery
Safety	Pedestrian warning system
Steering	Power steering