



4503168

NAF Bruktbiltest

Testdato
23.04.2024

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	392324		



Kjøretøy

Bilmerke	Renault	Motorstørrelse	cm ³
Modell	KANGOO EXPRESS Z.E.	Motoreffekt	44 kW
Type	FW	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EL87284	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	VF1FW0ZTJ54256590	Kjøretøygruppe	314
Km.stand.	35310	Bruktimportert	Nei
Farge	Hvit	Registreringsår	2016
		Registrert første gang	18.02.2016



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.



4503168

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	
81.2	Frontrute	En eller flere steinsprutrosetter som ikke er utbedret <ul style="list-style-type: none">• Reparasjonsmetode: Reparasjon	
83.11	Dør-/panseråpner	Slitt / skade på gummlist:	Venstre bak, Høyre bak
86.3	Lakk / karosseri utvendig	Skadet:	Høyre forskjerm
86.15		* Venstre bakdør noe ute av posisjon.	
97.1	Døråpning	Sår eller skade:	Venstre fordør
100.1	Gulvmatter/-teppe	Gulvmatte skadet eller mangler:	Midten bak, Venstre bak, Høyre bak

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
5.10	Bremsebelegg	Bremsekloss/-er ikke kontrollert pga manglende innsyn:	Venstre foran, Høyre foran, Venstre bak, Høyre bak
6.16	Bremsekiver	Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
6.17		Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
17.32	Lys	* Noe matte lykter foran.	
23.6	Full systemskann	Etter avtale med kunde er feilkode/r slettet, feilsøking må påregnes dersom feilkode dukker opp igjen	
60.7	Tilleggsvarmer / parkeringsvarmer	Ikke funksjonsprøvd	
70.6	Hjulkapsler/navkopper	Komplett hjulkapsel med ripe i overflaten: 1 hjulkapsel	
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.16	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Venstre bakdør
86.17		Diverse småbulker/lakkriper	
86.18		Småbulker:	Høyre fordør
86.19		Bulk(er)	Venstre sidekanal
86.21		Små lakkblærer:	Bakluke, Høyre bakdør, Venstre sidekanal
86.34		* Diverse små steinsprut/lakksår. Lakkflass på emblem foran. Noe spor etter dekor/folie.	
88.15	Underside	* Små skader/bulker i kanaler, begge sider.	
97.5	Døråpning	Sår eller skade:	Høyre bakdør
102.9	Laste-/bagasjerom	* Forventet bruksslitasje.	



4503168

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
01.03.2018	11276

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	9 °C
Er bilen skitten eller nediset:	Nei
Frist for neste EU kontroll	30.04.2026



4503168

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service/ Dokum. R

Bremser

5 - Bremsbelegg O

6 - Bremseskiver O

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsvirkning ✓

10 - Bremsvæsknivå ✓

12 - Bremsør ✓

Bremser

13 - Bremseslanger ✓

14 - Bremskraftforsterker ✓

15 - Bremsedal ✓

Lys og signaler

17 - Lys O

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 ✓

Drivverk

40 - Girkasse (automatisk) ✓

42 - Drivakslar ✓

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 ✓

60 - Tilleggsvarmer / parkeringsvarmer O

Hjul, dekk, felg

65 - Dekk ✓

Hjul, dekk, felg

66 - Felg ✓

67 - Ekstra hjulsett ✓

68 - Hjullager ✓

70 - Hjulcapsler/navkopper O

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 ✓



4503168

Karosseri

81 - Frontrute	R
82 - Siderute/bakrute	✓
83 - Dør-/panseråpner	R
84 - Lås	✓
86 - Lakk / karosseri utvendig	R
87 - Utvendig speil	✓
88 - Underside	O
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	R
102 - Laste-/bagasjerom	O
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



4503168

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremsekiver		Ikke mulig å måle pga felgens utforming
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	250,00
9.2		Bremsevirkning, HF	250,00
9.3		Bremsevirkning, VB	150,00
9.4		Bremsevirkning, HB	150,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	40 °C
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	22 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	5 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	13,90 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	14,10 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	680 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	578 ampere
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	6,50 mm
65.2		Mønsterdybde HF	6,50 mm
65.3		Mønsterdybde VB	5,50 mm
65.4		Mønsterdybde HB	6,00 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Sommerdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Stålfelg
67.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	6,00 mm
67.2		Mønsterdybde	6,50 mm
67.3		Mønsterdybde	6,50 mm
67.4		Mønsterdybde	7,00 mm
67.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
67.6		Felg på ekstra hjulsett:	Stålfelg



4503168

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



4503168



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



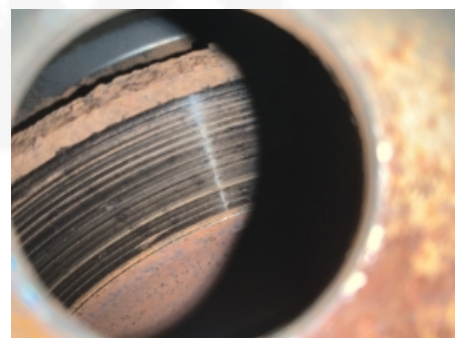
21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



4503168



25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



34. Generelt



35. Generelt



36. Generelt



4503168



37. Generelt



38. Generelt



39. Generelt



40. Generelt



41. Generelt



42. Generelt



43. Generelt



44. Generelt



45. Generelt



46. Generelt



47. Generelt



4503168

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 SEM
Døvlevei 23
3170 SEM
Telefon:
Fax:
E-mail:
Website:



23. apr. 2024

Køretøj: Renault Kangoo-II Z.E.
Motorkode: 5AM-400
Produktionsår: 10-
Kilometerstand: 35310 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: EL 87284
VIN: VF1FW0ZTJ54256590 (udlæst fra styreenhed)
Testet: 23. apr. 2024 12:44:42

Fejlkode

Motor	Elektro LBC-1 CAN	0 Fejl
Motor	Elektro LBC-2 CAN	0 Fejl
Motor	Elektro BCB CAN	3 Fejl

Fejlkode: DTC 010439
Højspændingsbatteri
Ladestrømkreds fejlbehæftet.

Fejlkode: DTC 010426
Højspændingsbatteri
Ladestrømkreds fejlbehæftet.

Fejlkode: DTC 012062
Højspændingsbatteri
Ladestrømkreds fejlbehæftet.

Motor	Elektro PEB CAN	9 Fejl
--------------	------------------------	---------------

Fejlkode: DTC 101116
Højspændingsstrømkreds
Strømkreds med fejl.

Fejlkode: DTC 101117
Højspændingsstrømkreds
Strømkreds med fejl.

Fejlkode: DTC 101916
Højspændingsstrømkreds
Strømkreds med fejl.

Fejlkode: DTC 101917

Højspændingsstrømkreds
Strømkreds med fejl.

Fejlkode: DTC 103496
Jævnstrømsomformer
Intern fejl.

Fejlkode: DTC 103796
Jævnstrømsomformer
Funktion/strømkreds med fejl.

Fejlkode: DTC 103896
Inverter
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: DTC D00187
CAN-bus
Kommunikation forstyrret.

Fejlkode: DTC D00261
CAN-bus
Kommunikation forstyrret.

Motor

Elektro EVC CAN

9 Fejl

Fejlkode: DTC 017013
Kabineblæser
Strømkreds med fejl.

Fejlkode: DTC 0226F1
Gaspedalsføler
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: DTC C41582
CAN-forbindelse fra bremsesystemstyreenhed
Modtaget ugyldige data.

Fejlkode: DTC 061061
Oplysninger om motordrejningsmoment
Signal ugyldigt.

Fejlkode: DTC 1525F3
CAN-bus-forbindelse til styreenhed for fartpilot
Uplausible signaler.

Fejlkode: DTC 002649
Vakuumpumpe
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: DTC 0601F4
Eldrivmotor
Effekt med fejl.

Fejlkode: DTC 060192
Eldrivmotor
Effekt med fejl.

Fejlkode: DTC 008163
Eldrifsbatteri-ladestik
Funktion ukorrekt.

ABS	ABS CAN OBD	2 Fejl
<p>Fejlkode: DTC C13100 Elektro-mekan. servostyring Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: DTC 518296 Drivlinjestyreenhed Der foreligger ingen multiplex-signaler/værdier ugyldige.</p>		
Airbag	Airbag CAN	0 Fejl
Klimaanlæg	Klimaanlæg	ikke tilgængelig
Komfort	UPC CAN	ikke tilgængelig
Komfort	Instrumentbræt CAN	1 Fejl
<p>Fejlkode: DTC C13187 Multiplex-datanet elektr. servostyring Signal mangler.</p>		
Komfort	UCH CAN	2 Fejl
<p>Fejlkode: DTC 952514 Kontrollampe for elbagrudekontakt Strømkreds med fejl.</p> <p>Fejlkode: DTC 953114 Køretilstandskontakt Funktion ukorrekt.</p>		
Komfort	Parkeringssensor CAN	0 Fejl
Styretøj	Servostyring CAN	0 Fejl
Audio/Video	Radio CAN	2 Fejl
<p>Fejlkode: DTC 935C49 styreenhed Intern fejl.</p> <p>Fejlkode: DTC 931F12</p>		
Audio/Video	Betjeningsenhed navigation CAN	0 Fejl
Audio/Video	Multimedieinterface CAN	0 Fejl
Audio/Video	Telematik CAN	3 Fejl
<p>Fejlkode: DTC 93D98F</p> <p>Fejlkode: DTC AE0155</p>		

Telematik-styreenhed
Kommunikationsprotokol fejlbehæftet.

Fejlkode: DTC AE0855
styreenhed
Konfiguration ukorrekt.