



4577909

NAF Bruktbiltest

Testdato
23.05.2024



Kunde

Navn	Auksjonen.no Co/Santander	Kontaktperson	
Medlemsnummer	95140190	Navn	Auksjonen.no Co/Santander
Adresse	Døvleveien 23	Telefon	33300540
Postnummer og -sted	3170 SEM	E-post	
Telefon	33300540		
Ekstern referanse	397276		



Kjøretøy

Bilmerke	Opel	Motorstørrelse	cm ³
Modell	VIVARO	Motoreffekt	100 kW
Type	V	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EE50395	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	VXEV1ZKXZMZ121031	Kjøretøygruppe	315
Km.stand.	6431	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2022
		Registrert første gang	31.08.2022



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.



4577909

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
58.6	Tilstand 12 volt batteri	Bør skifte batteri!	
62.2	Ladekabel elbil/hybrid	Ladekabel mangler	
83.11	Dør-/panseråpner	Slitt / skade på gummlist:	Venstre foran
86.3	Lakk / karosseri utvendig	Skadet:	Høyre bakdør
86.12		Mangelfull kvalitet på replakking:	Tak
86.13		Lakkslipp/flassing	Støtfanger bak
95.1	Innvendig speil	Speil mangler.	
97.1	Døråpning	Sår eller skade:	Venstre fordør, Høyre fordør
98.2	Seter	Misfarget/skittent:	Høyre foran, Midten foran, Venstre foran

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
4.12	Service/ Dokum.	Bilen har digital servicebok, denne er ikke kontrollert av NAF	
23.4	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
23.6		Etter avtale med kunde er feilkode/r slettet, feilsøking må påregnes dersom feilkode dukker opp igjen	
50.17	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	* Varme ikke funksjons prøvd grunnet for varm ute temperatur	
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.16	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Støtfanger foran, Støtfanger bak
86.17		Diverse småbulker/lakkriper	
86.18		Småbulker:	Høyre fordør, Venstre bakdør
93.5	Taktrekk	Skittent taktrekk	
102.8	Laste-/bagasjerom	Lasterom har spesialinnredning	

Servicehistorikk

Bilen har elektronisk servicedokumentasjon

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	18 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Tørt
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Frist for neste EU kontroll	30.08.2026



4577909

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service/ Dokum. 0

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 0

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 ✓

47 - Elektrisk vindusheis ✓

48 - Oppvarmet bakrute ✓

49 - Kupevifte ✓

50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) 0

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓

53 - Sentrallås ✓

54 - Setevarmer ✓

55 - Ladespenning generator ✓

57 - Batteri ytre tilstand ✓

58 - Tilstand 12 volt batteri R

59 - Tilhengerkontakt ✓

61 - Ladekontakt elbil/hybrid ✓

62 - Ladekabel elbil/hybrid R

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 ✓

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 ✓



4577909

Karosseri

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

Interiør

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



4577909

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	1 stk
6.1	Bremseskiver		Ikke mulig å måle pga felgens utforming
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	190,00
9.2		Bremsevirkning, HF	190,00
9.3		Bremsevirkning, VB	280,00
9.4		Bremsevirkning, HB	280,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	35 °C
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	27 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	15 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,30 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	15,30 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	760 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	544 ampere
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	1 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	8,00 mm
65.2		Mønsterdybde HF	8,00 mm
65.3		Mønsterdybde VB	8,00 mm
65.4		Mønsterdybde HB	8,00 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Sommerdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Stålfelg
67.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	8,00 mm
67.2		Mønsterdybde	8,00 mm
67.3		Mønsterdybde	8,00 mm
67.4		Mønsterdybde	8,00 mm
67.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
67.6		Felg på ekstra hjulsett:	Stålfelg



4577909

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



4577909



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



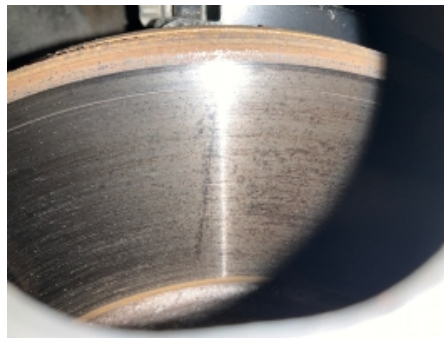
17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



4577909



25. Støtfanger foran



26. Høyre bakdør



27. Generelt



28. Generelt



29. Høyre fordør



30. Døråpning



31. Døråpning



4577909

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



22. mai 2024

Køretøj: Opel/Vauxhall Vivaro-C Electric
Motorkode: ZKX (ZK01)
Produktionsår: 20-
Kilometerstand: 6431 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: EE50395
VIN: VXEV1ZKXZMZ121031 (udlæst fra styreenhed)
Testet: 22. mai 2024 15:05:47

Fejlkode

Motor	Elektromotor	4 Fejl
--------------	---------------------	---------------

Fejlkode: U1537
CAN-bus
Uplausibelt signal.

Fejlkode: U11A0
CAN-bus-forbindelse til højspændingsbatteri-styreenhed
Kommunikation forstyrret.

Fejlkode: U110E
Ladeenhed til højspændingsbatteri/DC-DC-konverter
Fejl i CAN-bussystemet. Kommunikation forstyrret.

Fejlkode: U114A
CAN-bus/forbindelse til eldrivmotor-styreenhed
Kommunikation forstyrret.

Motor	Fremdriftsbatteri	0 Fejl
--------------	--------------------------	---------------

Motor	Intern højspændingsbatteri-oplader	0 Fejl
--------------	---	---------------

Motor	Centralstyreenhed eldrivkæde/ hybrid drivkæde	0 Fejl
--------------	--	---------------

Motor	Kontaktafbryder til ledningsnetbatteri 1	2 Fejl
--------------	---	---------------

Fejlkode: U1208
CAN-bus-forbindelse til motorstyreenhed
ingen kommunikation

Fejlkode: U1108
CAN-bus-forbindelse til motorstyreenhed

ingen kommunikation

ABS	ABS/ESP	1 Fejl
Fejlkode: C162A-7A Trykføler for bremsekraftforstærker Uplausibelt signal.		
Airbag	Airbag	1 Fejl
Fejlkode: B1400-64 CAN-bus Spændingsforsyning med fejl.		
Klimaanlæg	Varme/klimaanlæg	0 Fejl
Klimaanlæg	Betjeningsenhed til klimaanlæg, bagest	ikke tilgængelig
Klimaanlæg	Klimastyreenhed bagved	ikke tilgængelig
Klimaanlæg	Tilskudsvarmer	ikke tilgængelig
Komfort	Central styreenhed	4 Fejl
Fejlkode: U1F1F CAN-kommunikation med klimaanlægskompressor Fejl i kommunikation.		
Fejlkode: B132B Knapper belysning Funktion ukorrekt.		
Fejlkode: B1716 Dørlås-berøringskontakt FV Tilstand ikke plausibel.		
Fejlkode: B1865 Motorstartfrigivelsessignal fra startknap og karosseristyreenhed Signaler indbyrdes uplausible.		
Komfort	Kombiinstrument	0 Fejl
Komfort	Multifunktionsskærm	ikke tilgængelig
Komfort	Multifunktionskamera	ikke tilgængelig
Komfort	Køretøjsafstandsassistent	ikke tilgængelig
Komfort	Multiplex-betjeningsenhed	0 Fejl
Komfort	Multifunktions-touchscreen	0 Fejl
Komfort	Parkeringssensor	6 Fejl

Fejlkode: B1242-14
Hella Gutmann Solutions GmbH

Sporskiftassistent-advarselslampe sidespejl, venstre side
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: B1250-92
Parkeringsensor foran til venstre side
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: B1251-92
Parkeringsensor foran til højre side
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: B1251-35
Parkeringsensor foran til højre side
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: B1244-92
Parkeringsensor bag til venstre side
Funktion ukorrekt.

Fejlkode: B1245-92
Parkeringsensor bag til højre side
Funktion ukorrekt.

Komfort	Kontaktmodul rat CAN	1 Fejl
Fejlkode: U1F2A-87 Ratstammestyreenhed Kommunikation forstyrret.		
Komfort	Multifunktionsrat	ikke tilgængelig
Komfort	Regn-/lyssensor	0 Fejl
Komfort	Elektronisk tændingslås	ikke tilgængelig
Komfort	Motorskifteenhed	ikke tilgængelig
Komfort	Anhængermodul	0 Fejl
Komfort	Karosseriombygning	0 Fejl
Komfort	 Servicemodul (automatisk nødopkald)	0 Fejl
Komfort	Telematiksystem (interface)	ikke tilgængelig
Komfort	Spændingsstabilisator	ikke tilgængelig
Komfort	Head-up-display	ikke tilgængelig
Komfort	Skydedør venstre	ikke tilgængelig
Komfort	Skydedør højre	ikke tilgængelig
Gearkasse	Gearkasse	ikke tilgængelig
Gearkasse	Køretrinsaktuator	ikke tilgængelig

Tyverisikring	Tyverialarm	ikke tilgængelig
Tyverisikring	alarmhorn	ikke tilgængelig
Styretøj	Servostyring	0 Fejl
Audio/Video	Navigation	2 Fejl
<p>Fejlkode: B1503 Audioudgang, bagest venstre Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: B1504 Audioudgang, bagest højre Funktion ukorrekt.</p>		
Audio/Video	Radio	ikke tilgængelig