



3132321

NAF Bruktbiltest

Testdato
23.09.2022



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 | 294892 | | |



Kjøretøy

| | | | |
|-------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|
| Bilmerke | Opel | Motorstørrelse | 1499 cm ³ |
| Modell | Combo | Motoreffekt | 75 kW |
| Type | E | Aksler i drift | 1 |
| Registreringsnr. | BU23137 | Drivstofftype | 2 |
| Understellsnr. | W0VEFYHYCMJ528448 | Kjøretøygruppe | 315 |
| Km.stand. | 47786 | Bruktimportert | Nei |
| | | Registreringsår | 2021 |
| | | Registrert første gang | 10.03.2021 |



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.



3132321

Testresultater

| Ref.Id | Repareres | Resultat | Beskrivelse |
|--------|-------------------------|--|---|
| 4.3 | Service / Dokumentasjon | Iht. servicehefte er ikke alle servicer fulgt | Tid mellom servicer er overskredet, Kjøre lengde mellom servicer er overskredet |
| 4.4 | | Det er ikke avmerket noen servicer i serviceheftet | |
| 30.3 | Lyd / lyssignaler | Feil med parkeringssensor: | |
| 33.5 | Full systemskann | Diagnoseavlesing ligger i testrapport | |
| 76.17 | Ekstra hjulsett | Ekstra hjulsett mangler | |
| 90.4 | Frontrute | Sprekk i frontrute: <ul style="list-style-type: none">• Reparasjonsmetode: Skift | |
| 107.2 | Seter | Misfarget/skittent: | Venstre foran, Midten foran, Høyre foran |

| Ref.Id | Opplysning | Resultat | Beskrivelse |
|--------|---------------------------|-------------------------------------|----------------|
| 38.7 | Utvendig tilstand motor | Oljesvetting | Venstre side |
| 95.17 | Lakk / karosseri utvendig | Småbulker: | Høyre baksjerm |
| 95.24 | | Vanskelig å vurdere fordi bilen er: | våt |
| 95.32 | | Diverse småbulker/lakkriper | |

Servicehistorikk

Det er ikke avmerket noen servicer i servicehefte

Testforhold

| | |
|--|------------------|
| Maks hastighet ved prøvekjøring | 60 km/t |
| Utetemperatur ved prøvekjøring | 12 °C |
| Føreforhold ved prøvekjøring | Vått |
| Bilen ble prøvekjørt: | Driftsvarm motor |
| Er bilen skitten eller nediset: | Ja |
| Frist for neste EU kontroll | 09.03.2025 |



3132321

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service / Dokumentasjon **R****Bremser**

5 - Bremsbelegg ✓

6 - Bremseskiver ✓

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsvirkning ✓

10 - Bremsvæsknivå ✓

12 - Bremsørør ✓

13 - Bremseslanger ✓

15 - Brems pedal ✓

Lys og signaler

17 - Nærlys/-lykter ✓

18 - Fjernlys/-lykter ✓

20 - Parklys/-lykter ✓

21 - Retningslys, nødsignallys/-lykter ✓

22 - Tåkelys/-lykter ✓

23 - Baklys/-lykter ✓

Lys og signaler

24 - Stopplys/-lykter ✓

25 - Ryggelys/-lykter ✓

26 - Skiltlys/-lykter ✓

28 - Refleks ✓

30 - Lyd / lyssignaler **R**

31 - Varsellamper ✓

e-Diagnose33 - Full systemskann **R****Motor**

36 - Avgassanalyse (Diesel) ✓

37 - Motor virkemåte ✓

38 - Utvendig tilstand motor **O**

39 - Oljenivå motor ✓

40 - Kjølevæske ✓

42 - Kjølesystem ✓

43 - Eksosanlegg ✓

45 - Motorfester ✓

46 - Drivstofftank, rør, slange ✓

47 - Registerreim ✓

Drivverk

48 - Clutch ✓

49 - Girkasse (manuell) ✓

52 - Drivaksler ✓

Elektriske anlegg

54 - Instrument belysning ✓

55 - Instrumenter ✓

56 - Elektrisk vindusheis ✓

57 - Oppvarmet bakrute ✓

58 - Kupevifte ✓

59 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓

60 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓

61 - Lyktespyler / Visker ✓

62 - Sentrallås ✓

63 - Setevarmer ✓

64 - Ladespenning generator ✓

65 - Drivrem generator ✓

66 - Batteri ytre tilstand ✓

67 - Tilstand 12 volt batteri ✓

68 - Tilhengerkontakt ✓

Hjul, dekk, felg

74 - Dekk ✓

75 - Felg ✓

76 - Ekstra hjulsett **R**

77 - Hjullager ✓



3132321

Styring

- 80 - Ratt, rattaksel, ledd ✓
- 81 - Styresnekke, tannstang ✓
- 82 - Styrestag/ledd ✓
- 83 - Styreservo ✓

Hjuloppheng

- 84 - Støtdempere ✓
- 85 - Stabilisator ✓
- 86 - Fjærer / fjærbein ✓
- 87 - Opphengs- / bærearmer foraksel ✓
- 88 - Opphengs- / bærearmer bakaksel ✓
- 89 - Travers ✓

Karosseri

- 90 - Frontrute **R**
- 91 - Siderute/bakrute ✓
- 92 - Dør-/panseråpner ✓
- 93 - Lås ✓
- 95 - Lakk / karosseri utvendig **O**
- 96 - Utvendig speil ✓
- 97 - Underside ✓
- 98 - Understellsnummer ✓
- 99 - Tilhengerfeste ✓

Interiør

- 100 - Dashbord / midtkonsoll ✓
- 102 - Taktrekk ✓
- 105 - Dørtrekk ✓
- 106 - Døråpning ✓
- 107 - Seter **R**
- 108 - Bilbelte ✓
- 109 - Gulvmatter/-teppe ✓
- 112 - Interiør generelt ✓



3132321

Måleverdier

| Ref.Id | Punkt | Frase | Måleverdi |
|---------------|---------------------------------|---|---|
| 3.1 | Nøkler / Utstyr | Antall nøkler: | 2 stk |
| 6.1 | Bremseskiver | | Ikke mulig å måle pga felgens utforming |
| 9.1 | Bremsevirkning | Bremsevirkning, VF | 200,00 |
| 9.2 | | Bremsevirkning, HF | 200,00 |
| 9.3 | | Bremsevirkning, VB | 150,00 |
| 9.4 | | Bremsevirkning, HB | 150,00 |
| 33.1 | Full systemskann | Permanente feil avlest: | 1 |
| 36.1 | Avgassanalyse (Diesel) | | Euro 5 eller høyere uten feilkoder |
| 40.1 | Kjølevæske | Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus: | -40 °C |
| 47.1 | Registerreim | Bilfabrikanten anbefaler under normale forhold skifte ved km: | 160000 |
| 47.2 | | eller ved, måneder: | 60 |
| 59.1 | Varmeapparat / klimaanlegg (AC) | Temperatur på luft inn i klimaanlegg | 18 °C |
| 59.2 | | Temperatur på luft ut av klimaanlegg | 7 °C |
| 64.1 | Ladespenning generator | Ladespenning med last (V) | 15,00 volt |
| 64.2 | | Ladespenning uten last (V) | 15,00 volt |
| 67.1 | Tilstand 12 volt batteri | Referanseverdi norm: | CCA |
| 67.2 | | Referanseverdi kaldstart-kapasitet: | 640 ampere |
| 67.3 | | Målt kaldstart-kapasitet: | 667 ampere |
| 74.1 | Dekk | Mønsterdybde VF | 4,00 mm |
| 74.2 | | Mønsterdybde HF | 4,00 mm |
| 74.3 | | Mønsterdybde VB | 4,00 mm |
| 74.4 | | Mønsterdybde HB | 4,00 mm |
| 74.5 | | Bilen er utrustet med: | Sommerdekk |
| 75.1 | Felg | Felg montert på bilen: | Stålfelg |
| 76.1 | Ekstra hjulsett | | Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet |



3132321

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



3132321



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



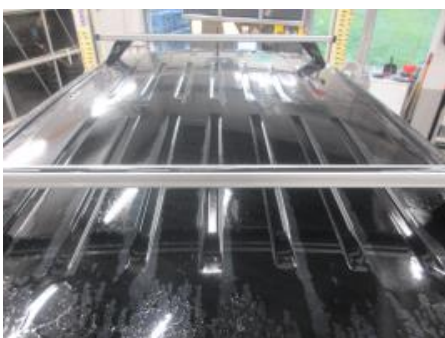
19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



3132321



25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



34. Generelt



35. Generelt



36. Generelt



3132321



37. Generelt



38. Generelt



39. Generelt



3132321

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:

V = Normalt Tilstand vurdert «normal» iht. kjøretøyets alder og km

R = Reparasjon Anbefaler utbedring iht. kontrollpunkt

A = Anmerkning Bemerkning og/eller kommentar iht. kontrollpunkt

O = Opplysning Informasjon iht. kontrollpunkt og/eller kjøretøy

S = Skiftet Kontrollpunkt inkl. komponentskifte

J = Justert Kontrollpunkt inkl. justering

I = Ikke utført 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 elektronikkfeil via diagnose*

*Diagnose = utdrag av registrerte meldinger på kjøretøyets elektronikk via diagnosekontakt OBD = On-Board Diagnostics. EU innførte krav om OBD i 2001 for bensinbiler, og 2004 for dieslbiler.

NAF leser feilmeldinger via diagnose på de elektroniske styresystemer som bilens produsent har gitt tilgang til. Tilgjengelig tilgang kan variere mellom ulike bilmerker og modeller, og leses med gjeldende testutstyr som benyttes i NAF.

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.

NAF står ansvarlig for de dokumenterte funn i testrapporten slik de fremstår på testtidspunktet.

Feil/avvik som avdekkes i etterkant av testen, kan ikke lastes NAF uten at:

- 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. 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 senest 10 dager etter at testen er utført.

| Kundedata | Utførende sted |
|-----------|---|
| | NAF AS Auksjonen Døvleveien 25 3170 Sem |

Full systemskann

| | |
|-------------------|--|
| Kjøretøy | Opel - Combo Life/Cargo [21-22] |
| Registrerings Nr. | BU23137 |
| Motorkode | D15DT - Bosch (MD1CS003) |
| Byggeår | 2021 |
| VIN | W0VEFYHYCMJ528448 |
| Kilometerstand | 47786 |
| Referanse | |
| Dato | 23.09.2022 / 10:04 |

| System | Byggeår | Status |
|--|-------------|------------------|
| ECU drivlinjeovervåker - Continental | 2021 - 2022 | ikke gjennomført |
| Elektrisk motor - Continental | 2021 - 2022 | ikke gjennomført |
| HV-batterilader kontrollmodul - Metasystem | 2021 - 2022 | ikke gjennomført |
| Traksjonsbatteri - Catl | 2021 - 2022 | ikke gjennomført |
| D15DT - Bosch (MD1CS003) | 2021 - 2022 | Antall feil: 3 |
| Girkasse - Asin Warner (ATN8) | 2021 - 2022 | ikke gjennomført |
| Blokkeringsfrie bremses - Bosch ESP90 | 2021 - 2022 | Ok |
| Servostyring - SMI/JTEKT | 2021 - 2022 | Ok |
| Kollisjonspute - Continental | 2021 - 2022 | Ok |
| Karossericomputer - Diagnose | 2021 - 2022 | Antall feil: 12 |
| Batteristatus enhet - Hella | 2021 - 2022 | ikke gjennomført |
| Rattelektronikk - Delphi | 2021 - 2022 | Ok |
| Brytermodul under rattet - Valeo | 2021 - 2022 | Antall feil: 1 |
| Klimakontroll - Valeo | 2021 - 2022 | Ok |
| Regn- og lysstyrke-sensor - Hella | 2021 - 2022 | Ok |
| Touchscreen - Diagnose | 2021 - 2022 | Antall feil: 2 |
| Instrument - Yazaki | 2021 - 2022 | Ok |
| Filassistent - TRW | 2021 - 2022 | Ok |

D15DT - Bosch (MD1CS003)

| Feilkode | Beskrivelse | Betingelse |
|----------|----------------------|--|
| P0017 | Starter overvåking | - For lang synkroniseringstid - periodisk |
| P050B | Starter overvåking | - Starttiden er for lang - periodisk |
| U2FFF | Leverandørs feilkode | - periodisk |

Karossericomputer - Diagnose

| Feilkode | Beskrivelse | Betingelse |
|----------|--|--|
| B1153 | Parkeringsstilling vindusvisker | - Sammenligningsfeil - periodisk |
| B1715 | Mangel på sammenheng mellom kjøretøyets låsestatus og låsestatus til fremre høyre dørlås | - Feil i signal - periodisk |
| B1716 | Mangel på sammenheng mellom kjøretøyets låsestatus og låsestatus til fremre venstre dørlås | - Feil i signal - periodisk |
| B1717 | Bakre dørlåserkrets | - Feil i signal - periodisk |
| B1865 | Manglende samsvar mellom status for motorstartbryter og status for BSI intern forbrenningsmotor, motorstartautorisering utgang | - For lavt signal - periodisk |
| B1805 | Motorstarter | - Sammenligningsfeil - periodisk |
| B173A | Feil i status til førerdøren for bestemmelse av sjåførens tilstedeværelse | - Ingen symptomer - periodisk |
| B1418 | Displayfeil når sikkerhetsbelte ikke festet: Feil display | - Ingen symptomer - periodisk |
| B1825 | Oljenivå, feilaktig signal | - For lavt signal - periodisk |
| B1327 | Kupeluft varmeelementer 2 | - Kortslutning til jord - periodisk |
| B1326 | Kupeluft varmeelementer 1 | - Kortslutning til jord - periodisk |
| B132A | Klimaanlegg lavtrykkssikkerhet feil | - For lavt signal - periodisk |

Brytermodul under rattet - Valeo

| Feilkode | Beskrivelse | Betingelse |
|----------|-------------|------------|
| AE1D | ukjent | |

Touchscreen - Diagnose

| Feilkode | Beskrivelse | Betingelse |
|----------|---|--|
| U1FA0 | LVDS (lavspent differensialsignalisering) feil responstid | - Ingen tilleggsinformasjon - periodisk |
| B1576 | Berøringsskjerm: Feil med sikker konfigurasjon | - Mangler kalibrering - Permanent |

| | |
|------------|--------------------|
| Mekaniker: | Underskrift |
|------------|--------------------|