



Brugermanual

ADBLUE CONTROL KIT

Pressure • Quality • Quantity





Brugermanual

AdBlue control kit

ADBLUE CONTROL KIT giver dig mulighed for på en enkel måde at servicere og kontrollere køretøjer, som er udstyret med et AdBlue emissionssystem.

Ved at følge anvisningerne for dette testkit sikrer du dine kunder bedst muligt mod fejl på AdBlue emissionssystemet.

SÆTTETS INDHOLD:

- | | |
|---|---|
|  AdBlue refraktometer |  AdBlue plastikpipette |
|  AdBlue måleglas |  AdBlue trykmåler |
|  AdBlue testpapir | |

AdBlue refraktometer



- Kompakt og let at bruge
- Automatisk temperaturkompensation (ATC) fra 10 til 30°C
- Giver nøjagtige og repeterbare målinger på en letlæselig skala
- Kræver blot 2 eller 3 dråber af AdBlue
- Prisme og linse har simpel fokusjustering

Plastikpipette



- Sug AdBlue op, og tryk det ud på refraktometer eller AdBlue-strimler

Måleglas



- Plast
- Kapacitet 120 ml

Trykmåler



- Trykmåling på AdBlue-system
- 0 – 10 bar.

AdBlue testpapir



- PH - testpapir strimler, også kendt som lakmuspapir
- Måler mellem 1-14 PH i væsker
- Pakken indeholder i alt 80 PH papirstrimler



Brugermanual

AdBlue control kit

FUNKTIONER:

- Kontrol af injektionsmængde
- Kontrol af PH-værdi
- Kontrol af urinstof
- Kontrol af sprøjtemønsteret
- Kontrol af systemtryk

Kontrol af injektionsmængde

Placer måleglasset ved dyseåbningen. Aktiver herefter AdBlue-dysen med et passende diagnoseværktøj. Kontroller mængden i forhold til OE-forskrifterne for køretøjet.

Løsning: Hvis den rette mængde ikke opnås, skal alle elementer i systemet kontrolleres (pumpen, slanger og dysen).

Kontrol af PH-værdi

Afmonter slangen til AdBlue-dysen. Kom lidt AdBlue-væske på PH-strimlen (en dråbe). Aflæs PH-værdien på farveskalaen. Værdien skal ligge mellem 9-10.

Vigtigt: Vær opmærksom på at der kan være op mod 5 bars tryk i AdBlue-systemet.

Løsning: Hvis PH-værdien ikke er korrekt, tømmes AdBlue-anlægget og der påfyldes nyt AdBlue i henhold til OE-forskrifter

Kontrol af refraktoværdi

Afmonter slangen til AdBlue-dysen. Kom lidt AdBlue-væske på refraktometer (2-3 dråber). Aflæs værdi på skalaen. Brydningsindekset skal ligge på 32,5%

Vigtigt: Vær opmærksom på at der kan være op mod 5 bars tryk i AdBlue-systemet.

Løsning: Ved en større afvigelse tømmes AdBlue-anlægget, og der påfyldes nyt AdBlue i henhold til OE-forskrifter.

Kontrol af sprøjtemønsteret

Placer måleglasset ved dyseåbningen. Aktiver herefter AdBlue-dysen med et passende diagnoseværktøj. Kontroller sprøjtemønsteret i forhold til OE-forskrifterne for køretøjet.

Løsning: Hvis sprøjtemønsteret ikke er korrekt, kontrolleres dysens ydeevne (injektionsmængden bør også kontrolleres).

Kontrol af systemtryk

Afmonter slangen til AdBlue-dysen. Monter trykmåler mellem dyse og slange. Aktiver pumpen med et passende diagnoseværktøj og følg OE-forskrifter omkring systemtryk.

Vigtigt: Vær opmærksom på at der kan være op mod 5 bars tryk i AdBlue-systemet.

Løsning: Hvis trykket ikke er korrekt, kontrolleres pumpen og slanger. Defekte dele skal udskiftes.

Ekstra hjælp

AutoFrontal indeholder mange nyttige informationer omkring AdBlue-systemer.

Se relevante bulletiner: Nr. 5235, 5267 og 6123.



Brugermanual

AdBlue control kit

VIGTIG INFORMATION:

● Tjek altid databladet for AdBlue inden arbejdet startes.

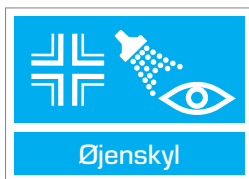
● Det er vigtigt at rengøre alle dele med lunkent vand efter brug.

Slangerne til trykmåleren skal skylles igennem med lunkent vand efter brug, og efterfølgende lader man vandet blive i slangen og samler de 2 slangeender med lynkoblingerne.

Således sikres funktionsdygtigheden på måleudstyret

SIKKERHED OMKRING ADBLUE

BRUG ALTID SIKKERHEDSUDSTYR



Klassificering:

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

AdBlue-blandinger:

Kemisk karakterisering

32,5 % urinstof vandig opløsning

Receptur (betegnelse): Urinstof

CAS-Nr.:57-13-6; EG-Nr.:200-315-5

REACH Registreringsnummer: 01-2119463277-33

I tilfælde af hudkontakt:

Vask grundigt med vand. Tag straks snavset, vædet tøj af. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt:

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved indtagelse:

Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp. Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

Part no. AB100



www.elektropartner.com