



Brukermanual

ADBLUE CONTROL KIT

Pressure ◉ Quality ◉ Quantity





Brukermanual

AdBlue control kit

ADBLUE CONTROL KIT gir deg mulighet så du på en enkel måte kan servicere og kontrollere kjøretøyer som er utstyrt med et AdBlue emissionssystem.

Ved å følge anvisningene til dette testkitet, sikrer du dine kunder best mulig mot feil på AdBlue emissionssystemet.

SETTETS INNHOLD:

- AdBlue refraktometer
- AdBlue måleglass
- AdBlue testpapir
- AdBlue plastpipette
- AdBlue trykkmåler

AdBlue refraktometer



- Kompakt og lett å bruke
- Automatisk temperaturkompensasjon (ATC) fra 10 til 30°C
- Gir nøyaktige og repeterbare målinger på en lettleselig skala
- Krever kun 2 eller 3 dråper AdBlue
- Prisme og linse har en enkel fokusjustering

Plastpipette



- Sug opp AdBlue, og trykk det ut på refraktometeret eller AdBlue-strimler

Måleglass



- Plast
- Kapasitet 120 ml

Trykkmåler



- Trykkmåling på AdBlue-system
- 0 - 10 bar

AdBlue testpapir



- PH - testpapir strimler, også kjent som lakmuspapir
- Måler væsker mellom 1-14 i PH
- Pakken inneholder i alt 80 PH papirstrimler



FUNKSJONER:

- ⦿ Kontroll av injeksjonsmengde
- ⦿ Kontroll av PH-verdi
- ⦿ Kontroll av urinstoff

- ⦿ Kontroll av sprøytemønsteret
- ⦿ Kontroll av systemtrykk

Kontroll av injeksjonsmengde

Plasser måleglasset ved dyseåpningen. Aktiver deretter AdBlue-dysen med et passende diagnoseverktøy. Kontroller mengden i forhold til OE-forskriftene til kjøretøyet.

Løsning: Hvis den rette mengden ikke oppnås, skal alle elementene i systemet kontrolleres (pumpen, slanger og dysen).

Kontroll av PH-verdi

Avmonter slangen til AdBlue-dysen. Ta litt AdBlue-væske på PH-strimlen (en dråpe). Avles PH-verdien på fargeskalaen. Verdien skal ligge mellom 9-10.

Viktig: Vær oppmerksom på at det kan være opp mot 5 bar trykk i AdBlue-systemet.

Løsning: Hvis PH-verdien ikke er korrekt, tømmes AdBlue-anlegget og det fylles på nytt AdBlue i henhold til OE-forskrifter.

Kontroll av refraktorverdi

Avmonter slangen til AdBlue-dysen. Ta litt AdBlue-væske på refraktometeret (2-3 dråper). Les av verdien på skalaen. Brytningsindekset skal ligge på 32,5%

Viktig: Vær oppmerksom på at det kan være opp mot 5 bar trykk i AdBlue-systemet.

Løsning: Ved en større avvikelse tømmes AdBlue-anlegget og det fylles på nytt AdBlue i henhold til OE-forskriftene.

Kontroll av sprøytemønsteret

Plasser måleglasset ved dyseåpningen. Aktiver deretter AdBlue-dysen med et passende diagnoseverktøy. Kontroller sprøytemønsteret i forhold til OE-forskriftene til kjøretøyet.

Løsning: Hvis sprøytemønsteret ikke er korrekt, kontrolleres dysenes ytteeve (injeksjonsmengden bør også kontrolleres).

Kontroll av systemtrykk

Avmonter slangen til AdBlue-dysen. Monter trykkmåler mellom dyse og slange. Aktiver pumpen med et passende diagnoseverktøy og følg OE-forskriftene rundt systemtrykk.

Viktig: Vær oppmerksom på at det kan være opp mot 5 bar trykk i AdBlue-systemet.

Løsning: Hvis trykket ikke er korrekt, kontrolleres pumpen og slangene. Defekte deler skal skiftes ut.

Ekstra hjelp

AutoFrontalen inneholder mange nyttige informasjoner rundt AdBlue-systemer.

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



Brukermanual

AdBlue control kit

VIKTIG INFORMASJON:

- ⦿ Sjekk alltid databladet til AdBlue før arbeidet startes.
- ⦿ Det er viktig å rengjøre alle delene med lunkent vann etter bruk, og etterfølgende lar man vannet bli i slangen og kobler de 2 slangeendene sammen med hurtigkoblingene.
På den måten sikres funksjonsdyktigheten på måleutstyret

SIKKERHET RUNDT ADBLUE

BRUG ALTID SIKKERHEDSUDSTYR



Klassifisering:	Blandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.
AdBlue-blandinger:	Kjemisk karakterisering 32,5 % urinstoff vann oppløselig Receptur (betegnelse): Urinstoff CAS-Nr.:57-13-6; EG-Nr.:200-315-5 REACH Registreringsnummer: 01-2119463277-33
I tilfellet hudkontakt:	Vask grundig med vann. Ta straks skittent og vått tøy av. Hvis det konstateres symptomer og tvilstilfellet skal det søkes legehjelp.
I tilfelle øyekontakt:	Kommer stoffet i øynene skal man straks skylle grundig med vann og kontakte lege. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette lett kan utføres. Fortsett skylling.
Ved inntak:	Fremkall IKKE oppkast. Søk legehjelp. Skyll straks munnen og drikk deretter rikelig med vann.

Part no. AB100



www.elektropartner.com