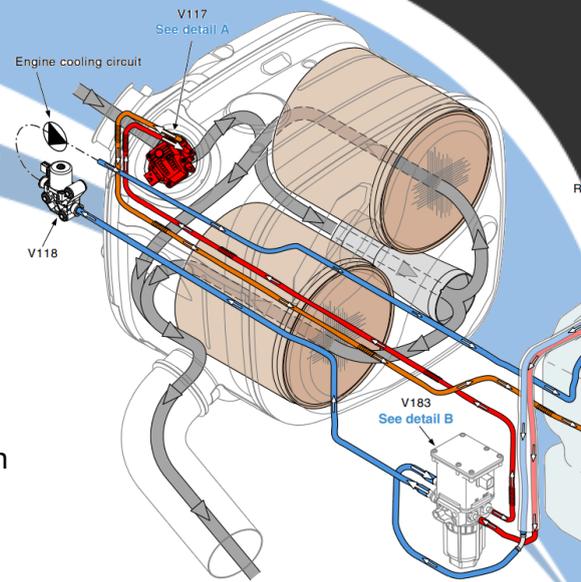


2025 FORMACIONES

- 01 Sistemas de Postratamiento de Gases**
Tecnología Adblue y otras soluciones para el control de emisiones en vehículos industriales.
- 02 Análisis de Normativas y Sistemas**
Conoce las regulaciones de emisiones a nivel global y las diferencias entre los sistemas de inyección y dosificación de urea.
- 03 Diagnóstico Avanzado de Sistemas de Urea**
Aprende a identificar y solucionar problemas en diversos modelos de dosificación de urea y sistemas de escape.

POSTRATAMIENTO DE GASES DE ESCAPE Sistemas Adblue

Sistemas de postratamiento de gases de escape | Sistemas de Adblue.



Objetivo:

Brindar las herramientas necesarias a los participantes para que puedan discernir y resolver los problemas de vehículos industriales es sistemas de postratamiento.

Metodología:

- Presencial teórico, práctico.
- Carga horaria 16 horas en dos días de 8 c/u.
- Material teórico presentado en presentación Power Point e impreso para que cada participante.

Temas:

Normas internacionales que regulan las emisiones de gases de escape, Europa, EEUU, Brasil y otros.

- Diseños mecánicos de los motores para controlar diferentes gases de emisiones.
- Gases que se convierten al ser tratados en la salida de emisiones.
- Diferencias de los sistemas de inyección en las diferentes normas de emisiones.

Sistemas de dosificación de Adblue (Urea)

- Sistemas de postratamiento Bosch, Emitec, Cummins y otros.
- Denox 2
- Denox 2.1
- Denox 2.2 (Iveco, VW, John Deere, Sany, Volvo, Etc).
- Sistemas Emitec: Cummins, Daf, Man, etc.
- Sistemas Bluetec (Mercedes).
- Sistemas Cummins Ecofit (Mercedes Actros y EEC 3 Scania NTG).
- Diferencias entre los diferentes modelos y diferentes chequeos a realizar.
- Funcionamiento de sondas Nox de escape.
- Funcionamiento de sensores de presión y temperatura.
- Diferencias en los sistemas de escape, SCR, DPF, etc.

Diagnóstico de diferentes modelos de dosificación de Urea en banco de testeo de sus componentes.

- Diagnóstico de eficiencia catalítica dinámicamente en un camión o bus (funcionando en ruta) y análisis de medidas con equipo de Original o Jaltest.
- Examen final.

Por reservas y consultas contactar a daniel.braga@bragatruck.com.uy ó +59898687922