

Temat:

Gdańsk 04 04 2020

Naprawa elektronicznie sterowanych układów wtryskowych silników pojazdów samochodowych.

Link do kanału:

Przeczytać i poznać treści punkty 1 i 2, wykonać zadania.

Ćwiczenie 1

Zlokalizuj i napraw uszkodzenie w systemie elektronicznego układu zasilania silnika ZI na podstawie instrukcji serwisowej.

Sposób wykonania ćwiczenia.

Aby wykonać ćwiczenie, powinieneś:

- 1) przeczytać instrukcję do zadania,
- 2) przeczytać materiał nauczania zawarty w poradniku <http://aaz.pl/PoradnikEiE.pdf> ,
- 3) przeczytać materiał wskazany przez nauczyciela <http://aaz.pl/Wtrysk.jpg> ,
- 4) w dzienniku do ćwiczeń sporządzić plan pracy,
- 5) zapisać narzędzia i urządzenia niezbędne do wykonania ćwiczenia,
- 6) sporządzić opis stanowisko pracy,

Ćwiczenie 2

Zlokalizuj i napraw uszkodzenie w systemie elektronicznego układu zasilania silnika ZS na podstawie instrukcji serwisowej.

Sposób wykonania ćwiczenia

Aby wykonać ćwiczenie, powinieneś:

- 1) przeczytać instrukcję do zadania,
- 2) przeczytać materiał nauczania zawarty w poradniku <http://aaz.pl/PoradnikEiE.pdf> „Metody diagnozowania i naprawy elektronicznych elementów układów zasilania silników z zapłonem samoczynnym ”,
- 3) przeczytać materiał wskazany przez nauczyciela - <https://www.wtryskiwacz.com/aktualnosci/jakie-sa-rodzaje-ukladow-wtryskowych-common-rail-cr-bosch-delphi-denso-siemens> , rozdział - common rail sprzyja środowisku naturalnemu (mała emisja spalin – filtry cząstek stałych PDF , FAP)
- 4) w dzienniku do ćwiczeń sporządzić plan pracy.

Wpisać temat datę i ilość godzin do dziennika zajęć praktycznych, dokonać opisu zadań nr 1 i nr 2

Wykonać skan lub fotografię notatek i wysłać do kanału link:

d5f991ba.gpe.onmicrosoft.com@emea.teams.ms

Sporządził

JK