

AS-DIE06

Common Rail EDC17: Storia ed evoluzione fino ad UDS

OBIETTIVI DEL CORSO

Fornire un'approfondita conoscenza della parte elettrica e idraulica del sistema Common Rail EDC17UDS. L'entrata in vigore della normativa Euro 6 sui sistemi di controllo dei gas di scarico ha reso necessaria l'implementazione di questo nuovo sistema ad alta pressione. Scopo del corso è quello di analizzarne le funzioni e la diagnosi, in relazione alle varianti costruttive utilizzate sulle varie vetture.



CONTENUTI

- Sistema di trattamento dei gas di scarico SCR. Riscaldamento del sistema SCR. Iniezione di additivo AdBlue nel condotto di scarico. Riduzione delle emissioni nocive. Ricircolo di alta e bassa pressione. Funzionamento del sensore NOX.



DATI DEL CORSO

DATA :

INIZIO LAVORI :

DURATA :

