Diesel-Injektoren

Beginn:
Donnerstag, 23. April 2026, 18.00 Uhr
Ende:
Donnerstag, 23. April 2026, 20.00 Uhr
Leitung:
Werner Metzger GmbH
Zielgruppe:
Werkstattinhaber, Kfz-Meister und Kfz-Mechatroniker, Servicetechniker, Fachgroßhandelsberater, Kundenberater

Lehrgangsinhalt:

- Einspritzung
- Fehlermöglichkeiten und Auswirkungen
- Schadensbeurteilung
- Aus- und Einbau von Dieselinjektoren
- Aufbau und Funktion – Kopplerelement, Nadelhubverstärker, ...
- Maßnahmen zum Toleranzausgleich - IMA-Codierung, PSG Auswertung, Nullmengenabgleich, Leerlaufruheregelung, Mengenmittelwertabgleich
- Injektorenunterschiede verschiedener Hersteller und Generationen
- Zuordnung von Injektoren
- Vermeidung von Injektor- und Motorschäden
- Wirkungsweise im System
- Ausfallursachen
- Aus- und Einbautipps
- Tipps und Tricks aus der Praxis

Lehrgangsziel:

- Schnelle Analyse und sicheres Beurteilen von Verschleißzuständen
- Effizienteres Arbeiten durch Vermeidung von Montagefehlern und Einbau falscher Bauteile
- Durch fachkundige Beratung die Kundenbindung erhöhen undZusatzgeschäfte tätigen
- Sicheres Erkennen von Ausfallursachen

Wichtiger Hinweis:

Wir möchten an dieser Stelle ausdrücklich darauf hinweisen, daß sich unser Angebot an gewerbliche Anwender sowie Wiederverkäufer richtet. Diesem Kundenkreis entsprechend verwenden wir grundsätzlich Nettopreisangaben. Alle hier angegebenen Preise verstehen sich also stets zuzüglich Mehrwertsteuer in Höhe des jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuersatzes.