



Das Zweimassenschwungrad - die Komplexität im Antriebsstrang

Nummer:

23-004-25

Beginn:

Montag, 26. Mai 2025, 17.00 Uhr

Ende:

Montag, 26. Mai 2025, 19.00 Uhr

Anmeldeschluss:

Donnerstag, 22. Mai 2025

Leitung:

Schaeffler Automotive Aftermarket GmbH + Co. KG

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH

Blumenstraße (Haus 30) 71

99092 Erfurt

Zielgruppe:

Auszubildende, Mechaniker/Mechatroniker, KFZ-Meister, Berufsschullehrer, Sachverständige

Seit über 30 Jahren im Einsatz für den Fahrkomfort: Das Zweimassenschwungrad (ZMS) ist aus modernen Fahrzeugen nicht mehr wegzudenken. Die Komplexität dieser Technologie setzt jedoch ein hohes Maß an Systemverständnis voraus. Denn: Nicht jedes unbekannte Geräusch stammt vom ZMS. Aber was tun, wenn es rasselt oder unangenehm im Fahrzeug dröhnt?

Lehrgangsinhalt:

- Zusammenhänge der Schwingungsdämpfung und deren Systemkomponenten
- Aufbau und Funktion
- Praktisches prüfen eines ZMS anhand von Prüfwerten und Spezialwerkzeug
- Diagnose und Fehlerquellen
- Technische Informationen und Schadensbeurteilung

Ihre Vorteile:

Sie bekommen Informationen über die komplexen Zusammenhänge mit einem ZMS im Antriebsstrang. Des weiteren besprechen wir gemeinsam häufige Schadens- und Verschleißbilder. Damit lassen sich mögliche Geräusche erklären und Sie können Rückschlüsse auf die Ausfallursache ziehen. Mit unseren Prüfwerten haben Sie zudem die Möglichkeit eine Aussage über den Ist-Zustand des ZMS zu treffen und können ggf. weitere Reparaturmaßnahmen ableiten. Sie erhalten Zugang zu technischen Unterlagen und modelspezifischen Informationen

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.

Weitere Schulungen finden Sie unter: <https://www.wuetschner.com/leistungen/schulungen.html>

