



INA Zahnriemen und Riementriebkomponenten im Steuer- und Nebenaggregatetrieb – Theorie- und Praxisschulung

Themen/Inhalte

Spann- und Umlenkrollen, Beruhigungsrollen, Wasserpumpen und Freilaufriemenscheiben sowie Zahnriemen

- Bauarten
- Aufbau und Funktionsweise
- Überprüfung der Einzelkomponenten im Rahmen der Inspektion
- Störfaktoren
- Fahrzeugspezifische Informationen
- Schadensbeurteilung
- Spezialwerkzeug

Der Teilnehmer kennt nach der Schulung die Aufgabe und Funktionsweise von halbautomatischen und vollautomatischen Riemenspannsystemen. Er kennt die Einzelkomponenten der Produkte, ihre Bezeichnungen sowie die Funktionsweise und Handhabung des Spezialwerkzeuges zur Montage und Demontage von Freilaufriemenscheiben (OAP und OAD).

Er ist in der Lage, einen Spannrollen- und Zahnriemenwechsel fachgerecht durchzuführen, Störfaktoren zu identifizieren und vorbeugende Maßnahmen zur Funktionserhaltung des Gesamtsystems zu treffen.

Der Teilnehmer kann anhand von verschiedenen Schadensbildern Aussagen über die Schadensursache machen und entsprechende Reparaturmaßnahmen ergreifen.

Hinweis:

Bitte berücksichtigen Sie, dass wir eine Mindestteilnehmerzahl von 10 Personen voraussetzen.

Teilnehmerzahl:

max. 25

Veranstaltungsort:

nach Absprache

Dauer:

2,5 Stunden (Abendschulung)

Teilnahmegebühr:

kostenfrei



Zielgruppe(n):

Auszubildende, Gesellen, Meister des Kraftfahrzeughandwerks, Sachverständige, Berufsschullehrer

