

Klimaanlagen - Fehlerursachen, Verunreinigung, R1234yf, Öle, Lecksuche

Ursachen für den Kompressorausfall, Kompressorwechsel, Systemspülung, Druckanalyse, Einsatz der Prüfröhre, Diagnose mittels Checkliste, Prüfen von Kältemittelkontamination

01.05.12.03



Trainingsinhalte

Was ist beim Wechsel des Kompressors zu beachten, welche Bauteile müssen ersetzt werden und wie wird die Anlage gespült? Diese Trainingseinheit behandelt typische Bauteilschäden: Überprüfen Sie an unseren Modellen unter fachgerechter Anleitung die Funktion von Expansionsventil oder Druckschalter, kontrollieren Sie unter Einsatz der Prüfröhre die Kältemittelfarbe und die Verschmutzung der Anlage. Wir erläutern die verschiedenen Möglichkeiten, ein Leck oder undichte Kältemittelleitungen

aufzuspüren und zu reparieren und geben Ihnen anschließend die Gelegenheit, Ihr neues Wissen in der Praxis zu erproben. Dabei trainieren Sie an unseren Modellen den Einsatz der Manometer des Klimaservicegerätes zur Fehlerdiagnose. Sie interpretieren verschiedene Werte, erkennen Schäden im Kältekreislauf und identifizieren Unterkühlung oder Überhitzung, um daraus wichtige Hinweise auf den Füllzustand der Klimaanlage zu ziehen.

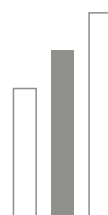
Nutzen

Kompressorschäden zählen zu den häufigsten Defekten an der Klimaanlage. Nach diesem Training können Sie Arbeiten rund um die Fahrzeugklimaanlage effizient ausführen. Die schnelle und einfache Lecksuche beherrschen Sie ebenso wie die Optimierung der Fehlersuche mittels

Diagnosefahrplan. In Fragen zum Thema Verunreinigung von Kältemitteln sind Sie durch Ihr Fachwissen Ihren Kunden ein ebenso kompetenter Ansprechpartner wie bei Fragen rund um Ursachen für den Kompressorausfall.

Veranstaltungsdaten

1-Tages-Training: 17.05.2019 (09:00 - 16:00 Uhr)
Wo: WM SE, VKH Frankfurt, 60433 Frankfurt / Main,
August-Schanz-Str. 48
Tel: 069 9543150
Trainer: Eduard Chausteur
Preis/Teilnehmer: 199 EUR zzgl. MwSt.
max. 12 Teilnehmer



Level 2: Profiwissen

Für Mitarbeiter/-innen von Werkstätten mit Kenntnissen des Kältemittelkreislaufes, die eine sichere Bedienung des Servicegerätes beherrschen.

repmaster
UNSER WISSEN FÜR IHREN ERFOLG!

Anmeldung an: 0800 5892592702

**Anmeldung ausfüllen, per Post oder per Fax an
WM SE
Pagenstecherstraße 121
49090 Osnabrück**

Kundennummer: _____

Firma: _____

Personenanzahl: _____

Name/Vorname: _____

Datum _____ Stempel/Unterschrift _____