Motorenlehrgänge für Einsteiger

Fortbildung für Motorwarte der Vereine

Rotax Lycoming Continental Limbach





Nach den Richtlinien des "Independent Rotax Maintenance-Training (iRMT)" für ROTAX-Motoren qualifiziert.

## Individual-Lehrgang - Wartungsmodule der Motorserie 912 von ROTAX®

+++ Modul 7: Kraftstoffschläuche wechseln +++

+++ Max. 2 Person +++

Schwerpunkt von **flightparts.de** ist die Vermittlung von technischem Verständnis sowie Weitergabe von Erfahrungen rund um die Technik von Flugzeugmotor und Zelle in Praktiker-Lehrgängen am Airport Hildesheim - insbesondere für Motorwarte die Möglichkeit, bestehendes Grundwissen zu vertiefen.

Das Motto von flightparts.de: Fliegen muss bezahlbar bleiben.

Neben umfassender qualifizierter Motorenausbildung sind unsere Ausbilder auch nach den Richtlinien des "Independent Rotax Maintenance Training (iRMT)" für Rotax-Motoren (912, 914 und 915) qualifiziert.

Individuelle Lehrgänge haben bei **flightparts.de** neben den Gruppenlehrgängen den zusätzlichen Vorteil, dass der Teilnehmer unter Hilfestellung die Arbeitsabläufe in Ruhe umsetzen kann - ganz ohne Zeitdruck. Die Arbeitsabläufe werden solange eingeübt, bis das notwendige Vertrauen erlangt wurde.

Die jeweiligen Lehrgangsabschnitte können vom Teilnehmer individuell ausgewählt werden.

Ersatzteile müssen mitgebracht oder können bei **flightparts.de** erworben werden, sofern auf Lager. Daher bitte vorher ankündigen, welche Materialen benötigt werden. Zuschauer oder Begleiter können beim Lehrgang nicht anwesend sein.

(ROTAX ist ein Markenzechen der BRP-Rotax GmbH & Co KG)

**flightparts.de** (Inh. Jeroen Breforth) Weidenweg 11 31249 Hohenhameln

Lager / Werkstatt Am Flugplatz 26 Halle 2 31137 Hildesheim ATLAS EORI-ID DE 758190064916248

Umsatzsteuer-ID DE 245588388

**Steuernummer** 38/106/04326

Sprechzeiten (365 Tage) 09:00 - 12:30 Uhr 15:00 - 20:00 Uhr

Lager Nur nach Vereinbarung Bankverbindung
Deutsche Bank AG
DE08 2507 0070 0038 5252 02
DEUTDE2HXXX

Aufsichtsbehörde IHK Hannover Telefon (0176) 96 66 98 50

**Zur ANMELDUNG ->** 

E-Post order@flightparts.de

Internet www.flightparts.de

## **ANMELDUNG**

| <b>Teilnenmer</b> (Sofern die Kosten vom Verein übernommen werden, Bitte um Hinweis) |                     |  |
|--|---------------------|--|
| Name:  |                     | Vorname:                                   |
| Anschrift:   |                     |  |
| Mobil:   |                     | (Wichtig, falls es zu Veränderungen kommt) |
| Lfz-Typ:   | Motor Typ:          | / Kennzeichen: D                           |
| zu nachfolgenden Lei   | hrgangsahschnitton: |  |

zu nachfolgenden Lehrgangsabschnitten:

|                                      | Kurs | Lehrgangsinhalt  | ZE*    |
|--------------------------------------|------|--|--------|
| 912/914                              | 5.0  | Vorbereitung Eingang des Luftfahrzeuges; Aufbau der Beleuchtung und mobilen Werkstatt am Lfz.; Bereitstellung von Werkzeugen, Hilfs- und Verbrauchsmaterialen.  Lernziel: Notwendigkeit von Vorbereitungshandlungen. Werkzeugauswahl.  | 0,5 h  |
| Kraftstoff-Schl. wechseln · Rotax 91 | 5.1  | Theorie Vorbesprechung über die Einhaltung von Sicherheitsmaßnahmen; Auswahl notwendiger Chapter des Handbuches zur ordnungsgemäßen Durchführung des Vorhabens.  MAINTENANCE MANUAL (LINE) CHAPTER 12-10, 12-20; SI 916 Series 912 UL  Lernziel: Arbeitsabläufe in den Handbüchern greifen, durchlesen und als Checkliste für die Maßnahmen nutzen.  | 0,5 h  |
|                                      | 5.2  | Sichtkontrolle Motor und Komponenten Prüfen und Bestimmen der Schlauchsysteme am Motor.  Lernziel: Teilnehmer kann die Komponenten und deren Funktion beschreiben und versteht die Abläufe von Kühl-, Öl- und Kraftstoff. Erkennen von Verschleiß sowie TBO.   |        |
|                                      | 5.3  | Schlauchsysteme des "Cooling System" gemäß Herstellervorgaben erneuern  1. Ablassen von Kraftstoffe an der richtigen Stelle  2. Dokumentation des IST-Zustandes der Schlauchleitungen  3. Entfernung von Schlauchleitungen  4. Zuschnitt von Schlauchleitungen  5. Anbringen von neuen Schlauchleitungen  6. Auffüllen des Flüssigkeitskreislaufes (Frei von Lufteinschlüssen)  7. Druckprüfung  8. Motorlauf  Lernziel: Teilnehmer wird befähigt eigenverantwortlich und unter Einhaltung der Herstellervorgaben das Schlauchsystem des Kühlsystems entsprechend der TBO auszutauschen und die Sicherheitsvorschriften einzuhalten. | 6,0 h  |
| 5. Kra                               | 5.4  | Dokumentation Eintragung der Arbeiten in die L-Akte; Freigabe durch Halter/Pilot  Lernziel: Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben zur Aufrechterhaltung der Lufttüchtigkeit.  | 0,5 h  |
|                                      |      |  | 8,00 h |
|                                      |      |  |        |

<sup>\*)</sup> die Zeiteinheiten dienen nur der Orientierung und sind nicht begrenzt.

Komplettpreis: <u>380,00 €</u>

inkl. 19% USt.)

Der Teilnehmer nimmt eigenverantwortlich an den Lehrgangsabschnitten teil und führt die Arbeiten unter fachmännischer Kontrolle persönlich aus. Garantien oder Haftungen jedweder Art (Sach-, Vermögens- oder Personenschäden) werden von flightparts.de nicht übernommen. Für die Einhaltung der Lufttüchtigkeitsregularien ist der Teilnehmer selber verantwortlich. Datenschutzhinweis: Daten werden nur für den Rechnungsversand elektronisch erfasst und gesondert übermittelt. Nach Abschluss des Lehrgangs erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung.

| Patum: 20 | Unterschrift: |
|-----------|---------------|
|           |               |

**flightparts.de** (Inh. Jeroen Breforth) Weidenweg 11 31249 Hohenhameln

Lager / Werkstatt Am Flugplatz 26 Halle 2 31137 Hildesheim ATLAS EORI-ID DE 758190064916248

Umsatzsteuer-ID DE 245588388

Steuernummer 38/106/04326 **Sprechzeiten** (365 Tage) 09:00 - 12:30 Uhr 15:00 - 20:00 Uhr

**Lager** Nur nach Vereinbarung Bankverbindung Deutsche Bank AG DE08 2507 0070 0038 5252 02 DEUTDE2HXXX

Aufsichtsbehörde IHK Hannover Telefon (0176) 96 66 98 50 E-Post

order@flightparts.de

Internet

www.flightparts.de