

**Motorenlehrgänge
für Einsteiger**

**Fortbildung
für Motorwarte der Vereine**

**Rotax
Lycoming
Continental
Limbach**

● **flightparts.de**



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

Individual-Lehrgang - Wartungsmodule der Motorserie 912 von ROTAX®

+++ Modul 7: Kühlerschläuche 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 Materialien benötigt werden.

Zuschauer oder Begleiter können beim Lehrgang nicht anwesend sein.

***) Lt. Handbuch BRP-Rotax 912/914 sind Schlauchsysteme alle 5 Jahre zu wechseln. Obliegenheit u. a. für Versicherung**

Zur ANMELDUNG ->

(ROTAX ist ein Markenzeichen 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

E-Post
order@flightparts.de

Internet
www.flightparts.de

ANMELDUNG

Teilnehmer (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 Lehrgangsabschnitten:

Termin nach Absprache

7. Austausch von Kühlschläuchen Rotax 912/914	Kurs	Lehrgangsinhalt	ZE*
	7.0	Vorbereitung Eingang des Luftfahrzeuges; Aufbau der Beleuchtung und mobilen Werkstatt am Lfz.; Bereitstellung von Werkzeugen, Hilfs- und Verbrauchsmaterialien und Werkstattnutzung. <u>Lernziel:</u> Notwendigkeit von Vorbereitungsmaßnahmen. Werkzeugauswahl.	0,5 h
	7.1	Theorie Vorbesprechung über die Einhaltung von Sicherheitsmaßnahmen; Auswahl notwendiger Chapter des Handbuchs zur ordnungsgemäßen Durchführung des Vorhabens. <u>MAINTENANCE MANUAL (LINE) CHAPTER 12-10, 12-20; SI 916</u> Series 912 UL <u>Lernziel:</u> Arbeitsabläufe in den Handbüchern greifen, durchlesen und als Checkliste für die Maßnahmen nutzen.	0,5 h
	7.2	Sichtkontrolle Motor und Komponenten Prüfen und Bestimmen der Schlauchsysteme am Motor. <u>Lernziel:</u> Teilnehmer kann die Komponenten und deren Funktion beschreiben und versteht die Abläufe von Kühl-, Öl- und Kraftstoff. Erkennen von Verschleiß sowie TBO.	0,5 h
	7.3	Schlauchsysteme des „Cooling System“ gemäß Herstellervorgaben erneuern 1. Ablassen von Kühlwasser an der richtigen Stelle 2. Dokumentation des IST-Zustandes der Schlauchleitungen 3. Entfernung von Schlauchleitungen 4. Anbringen von neuen Schlauchleitungen 5. Auffüllen des Flüssigkeitskreislaufes 6. Entlüftung des Kühlkreislaufes 7. Druckprüfung 8. Motorlauf <u>Lernziel:</u> Teilnehmer wird befähigt eigenverantwortlich und unter Einhaltung der Herstellervorgaben das Schlauchsystem des Kühlsystems entsprechend der TBO auszutauschen und die Sicherheitsvorschriften einzuhalten.	6,0 h
	7.4	Dokumentation Eintragung der Arbeiten in die L-Akte; Freigabe durch Halter/Pilot <u>Lernziel:</u> Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben zur Aufrechterhaltung der Lufttüchtigkeit.	0,5 h
			8,00 h

*) die Zeiteinheiten dienen nur der Orientierung.

Lehrgangsgebühr: 380,00 €

(inkl. 19% USt.)

Eine gesonderte Rechnung wird erstellt. 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. Nach Abschluss des Lehrgangs erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung.

Datum: ____ . ____ . 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