



SEERVICES





Höchste Service-Qualität für Ihr Luftfahrzeug



Ihr Partner

Als zertifizierter Instandhaltungsbetrieb nach Part-CAO und Entwicklungsbetrieb nach Part 21J betreut die DG Aviation GmbH vor allem Segelflugzeuge und Motorsegler sowie ELA1 Flugzeuge. Die fachkundige Kompetenz erstreckt sich dabei über die jährliche Lufttüchtigkeitsprüfung bis hin zu komplexen Instandhaltungsarbeiten und Reparaturen oder auch Tuningmaßnahmen aller Art. Holger Back und Sebastian Tschorn mit dem Serviceteam aus Ingenieuren, Prüfern, Leichtflugzeugbauern und begeisterten Piloten sind Ihr Servicepartner für Luftfahrzeuge unterschiedlichster Hersteller.

SEERVICES



Wartung, Nachprüfungen, Antriebe und Avionik

Von der einfachen Prüfung der Lufttüchtigkeit bis hin zur komplexen Wartung von Luftfahrzeugzellen und Motoren bieten wir Ihnen genau den Rundum-Service, den Sie benötigen.

Zum Beispiel an Motoren aller gängigen Fabrikate – 2-Takter, 4-Takter, Wankel, Elektro und Jet.

Wir bieten das Dynamische Wuchten Ihres Antriebssystems für einen spürbar besseren Motorlauf, zur Vermeidung von starken Vibrationen und für eine Erhöhung der Lebensdauer.

Prüfung, Reparatur und Optimierungen bieten wir natürlich auch für Ihre Avionik.

Sprechen Sie uns gerne an!

Probleme mit dem Motor? Wir sind die Spezialisten für die Motoren der Hersteller SOLO, ROTAX oder MIDWEST und bringen Ihr Triebwerk wieder zum Laufen.

SEER SERVICE

SOLO
ROTAX

Modifikationen



Optimierungen



Lackierungen



Antriebe



Wartungen



Reparaturen



Unsere Serviceleistungen

Neben Verlängerungen der Lebensdauer sind vor allem Modifikationen an bestehenden Flugzeugen ein wichtiger Bestandteil unserer Arbeit.

Im Laufe der vergangenen Jahre haben wir bei DG eine Reihe von High-Performance-Winglets entwickelt. Alle neo-Winglets verbindet die typische, äußere Formgebung. Anhand der vorhandenen Profildaten des individuellen Flü-

gels und den neuesten aerodynamischen Erkenntnissen wurde die optimale Auslegung für jeden Flugzeugtyp gefunden. Alle neo-Winglets lassen sich, bei den dafür zugelassenen Flugzeugtypen, nachrüsten und bieten so eine attraktive Möglichkeit auch ältere Flugzeuge mit vertretbarem finanziellen Aufwand in Leistung, Handling und Optik deutlich aufzuwerten.



Neulackierungen und Neugestaltung von Cockpits

Das hochwertige Finish unserer haus-eigenen Lackiererei ist in der Branche eine Benchmark für Qualität. Seit vielen Jahren bieten wir Neulackierungen für Flugzeuge aller Hersteller an. Vor allem in Verbindung mit Lebensdauer-Verlängerungen, Reparaturen oder Modifizierungen lohnt sich eine Neulackierung.

Sie wünschen eine Sonderlackierung wie z. B. eine individuelle Warnlackierung

oder aber ein eingeschliffenes Kennzeichen? Sprechen Sie uns gerne an.

Neulackierung, neues Interieur oder moderne Avionik, wir sorgen für ein besonderes Wohlgefühl in Ihrem Cockpit.

Reparaturen mit besonderem Service

Flugzeuge sollten nicht am Boden stehen. Deshalb helfen wir Ihnen gerne bei der Instandsetzung eines Schadens an Ihrem Flugzeug, damit Sie schnell wieder in die Luft kommen. Egal ob es sich um einen kleinen Rangierschaden oder aber um einen abgedrehten Rumpf handelt, für uns kein Problem! Kontaktieren Sie uns und erhalten Sie schnellstmöglich ein unverbindliches Angebot.

Sollte die Reparatur Ihres Flugzeuges einen längeren Zeitraum beanspruchen, können wir auf Anfrage und Verfügbarkeit mit unserer firmeneigenen DG-300 als Serviceflugzeug zur Seite stehen und Ihnen schöne Flüge ermöglichen.



Entwicklungen für die Zukunft

DG Aviation arbeitet ständig daran Produkte und Prozesse zu optimieren. Zentrale Themen für uns sind Nachhaltigkeit und Recycling.

Aktuell entwickeln wir in einem geförderten Forschungsprojekt Abläufe, die es ermöglichen, entstandene Abfälle in der Faserverbundproduktion wiederzuverwerten.

Die E-Mobilität ist schon lange ein wichtiger Bestandteil von DG Aviation und bereits in der LS8 und der DG-1001 als Antrieb verfügbar. Wir arbeiten konsequent weiter daran, effiziente und leistungsstarke Antriebsarten zu entwickeln.

SEERVICES

Entwicklungsbetrieb

DG Aviation ist zertifiziert als Entwicklungsbetrieb nach Part21J.



DG Ersatzteilservice:

Samantha Klessig
ersatzteile@dg-aviation.de
Tel: +49 (0) 7251 / 36660-27

Prüfprogramme/Betreuungsservice

Rita Rodrigues
rodrigues@dg-aviation.de
Tel: +49 (0) 7251 / 36660-32

Service-Berater

Jonas Kühn
kuehn@dg-aviation.de
Tel: +49 (0) 7251 / 36660-55

Sebastian Tschorn
tschorn@dg-aviation.de
Tel: +49 (0) 7251 / 36660-14

Bernhard Scholl
scholl@dg-aviation.de
Tel: +49 (0) 7251 / 36660-12

Dennis Petermann
petermann@dg-aviation.de

Frank Götze
goetze@dg-aviation.de
Tel: +49 (0) 7251 / 36660-24

DG Aviation: Ihr Partner im Bereich Luftfahrt

- + Wartung, Instandhaltung, Reparatur und Prüfung von Segelflugzeugen, ELA-1 Flugzeugen und Motorseglern
- + Antriebssysteme:
2-Takt / 4-Takt / Wankel / Elektro / Jet
- + Dynamisches Wuchten von Triebwerks-
systemen
- + Grundüberholungen / Neulackierungen
- + Modifikationen an Struktur
(z.B. Winglets) und Avionik
- + Reparatur von 2-Takt Motoren
- + Neues Interieur
- + Prüfung der Avionik inkl. Transponder
und ELT
- + Lebensdauerverlängerungen

DG Aviation GmbH
Otto-Lilienthal-Weg 2
D-76646 Bruchsal

Telefon: +49(0) 7251 / 3666-0
Telefax: +49(0) 7251 / 3020-10
info@dg-aviation.de

www.dg-aviation.de

