

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND  
LUFTFAHRTAMT DER BUNDESWEHR



**Genehmigung als Luftfahrtbetrieb für Luftfahrzeuge/Luftfahrtgerät der  
Bundeswehr**

**Nr.: LufABw-LTB-044-16**

Das Luftfahrtamt der Bundeswehr (LufABw) genehmigt nach § 30 Abs. 1 des Luftverkehrsgesetzes (LuftVG) in Verbindung mit Nr. 209 der Zentralvorschrift der Bundeswehr A1-1525/0-8901 die Firma

**Diehl Aviation Gilching GmbH  
Friedrichshafener Straße 5  
82205 Gilching**

gemäß dem in der Anlage aufgeführten Umfang als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bundeswehr.

Sie ist befähigt, Luftfahrtgerät der Bundeswehr, wie in der Anlage aufgeführt, nach den gültigen Vorschriften für die Militärluftfahrt herzustellen und instand zu halten sowie dessen Lufttüchtigkeit herzustellen. Der Betrieb unterhält ein für Luftfahrtgerät der Bundeswehr geeignetes Qualitätsmanagementsystem.

Diese Genehmigung ergeht nach erfolgter Prüfung des Betriebes und setzt eine weitere laufende Überwachung des Betriebes voraus. Grundlage für die Prüfung und laufende Überwachung sind die geltenden Vorschriften und die produkt- und leistungsbezogenen Qualitätssicherungsanforderungen gemäß Anlage.

Die Genehmigung wird eingeschränkt, ausgesetzt oder widerrufen, wenn das eingerichtete Qualitätsmanagementsystem nicht angewendet wird und/oder die festgestellte Qualitäts- und Leistungsfähigkeit nicht aufrechterhalten bleibt. Änderungen der Systemdokumentation bedürfen der vorherigen Zustimmung LufABw.

Mit dieser Genehmigung werden alle bisherigen Genehmigungen mit gleichem oder ähnlichem Inhalt unwirksam.



Köln, den 28.06.2018



Im Auftrag

  
Bichtemann, LTRDir

 <b>LufABw</b>	<b>Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw</b>	Ausgabe: 03
	<b>Anlage zur Genehmigung Nr.: LufABw-LTB-044-16</b>	

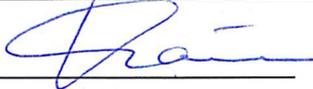
Firma	:	Diehl Aviation Gilching GmbH
Straße	:	Friedrichshafener Straße 5
PLZ/Ort	:	82205 Gilching
Betriebsstätte	:	Gilching
Zust. Güteprüfstelle:	:	BAAINBw ZtQ4.7 RSt Ottobrunn

Der o. g. Betrieb erfüllt die Voraussetzungen gemäß ZV A1-1525/0-8901, Nr. 209 für die Bearbeitung des unten aufgeführten Luftfahrtgeräts. Den Prüfungen wurden auch die entsprechenden Forderungen der DIN EN ISO 9001 und DIN EN 9100 zu Grunde gelegt. Eine Zertifizierung nach den Forderungsnormen DIN EN ISO 9001 und DIN EN 9100 wird hierdurch nicht ausgesprochen. Der Betrieb ist befähigt, das in der Spalte „Einschränkungen“ aufgeführte Luftfahrtgerät der Bundeswehr entsprechend der Markierung (X) in der Spalte „Befähigung“ zu entwickeln (E), herzustellen (H) und instand zu halten (I) sowie die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgeräts zu erzeugen.

WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZV A1-1525/0-8901		Befähigung		
			E	H	I
<b>PA 200/IDS, PA 200/ECR</b>	Altimeter, Pressure	Tkz: A0A4670		X	X
	Main-Computer, Control Panel	Tkz: A0A5002D			X
<b>CH-53G/GS</b>	Fahrtanzeiger, Unberichtigte Fluggeschwindigkeit	Tkz: FM-440/4-FT			X
<b>C-160A</b>	Kompass-Anzeiger	Tkz: 1784389-503M-7			X
	Kompass-Anzeiger	Tkz: 1784389-503M-7A			X
	Indicator, Vibration (STEVI)	Tkz: 200033-0100			X
	Überwachungsgerät	Tkz: 200040-0100-3			X
	Differenzdruckschalter	Tkz: 160			X
	Luftwertgeber (FRA)	Tkz: 7002353-913			X
	FD-Betriebsarten-Bediengerät (FRA)	Tkz: 7003938-910			X
	D/A-Converter (FRA)	Tkz: 7004283-901			X
	Gehäuse, Stellmotor (FRA)	Tkz: 7008439-901			X
	Adapter	Tkz: 7010518-901			X
	Antenne	Tkz: 7010523-901			X
	Sichtgerät	Tkz: 7010546-901			X
	Bediengerät	Tkz: 7010610-901			X
	Sender-Empfänger	Tkz: 7010612-901			X
	AP/FD-Rechner (FRA)	Tkz: 7010680-931			X
	Stellmotor, Querruder (FRA)	Tkz: 7011050-903			X
	Wetter-/Navigationsradar Primus 90(B)	Tkz: 7012440-901			X
	Stellmotor, Seitenruder (FRA)	Tkz: 7011050-905			X
	Hohlleiter-Weiche	Tkz: 7012077-901			X
Höhenvorwahl-Bediengerät (FRA)	Tkz: 7016400-901			X	
Autopilot-Bediengerät PC450 (FRA)	Tkz: 7016420-916			X	
Data-Navigationsrechner (ANA)	Tkz: 7020480-901			X	

 LufABw	<b>Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw</b>		Ausgabe: 03		
	<b>Anlage zur Genehmigung Nr.: LufABw-LTB-044-16</b>				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZV A1-1525/0-8901		Befähigung		
			E	H	I
	Gebälse	Tkz: 87191-401			X
	Beschleunigungsmesser	Tkz: BM-470/1-L-FT			X
	Fahrtmesser	Tkz: FM-443/2-FT			X
	Bediengerät, Navigation	Tkz: MI-585399-5			X
	Variometer	Tkz: VM-450-6/1-L-F			X
	Wendezeiger	Tkz: WZ402-13-2F			X
<b>SEA LYNX Mk 88A, SEA KING Mk 41</b>	Kurskreisel	Tkz: 248802-0100			X
<b>UH-1D</b>	Funkkompass-Anzeiger	Tkz: 1783755-615-7			X
	Kreisel und Verstärker	Tkz: 2585422			X
	Bediengerät	Tkz: 2586047			X
	Variometer	Tkz: VM-450-6-L-FT			X
	Steuerverstärker	Tkz: 6820			X
<b>UH-1D, SEA KING Mk41</b>	Fahrtmesser	Tkz: FM-442-FT			X
<b>SEA KING Mk 41</b>	Kurskreisel	Tkz: 248802-0100			X
	Haltegestelle	Tkz: 19651-0			X
	Servoverstärker	Tkz: 19846-0			X
	Hauptanzeiger	Tkz: 224604-0100			X

Datum:  
28.06.2018

  
Krause

Seite 2 von 3

<b>LufABw</b> 	<b>Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw</b>		Ausgabe: 03		
	<b>Anlage zur Genehmigung Nr.: LufABw-LTB-044-16</b>				
Firma	:	Diehl Aviation Gilching GmbH			
Straße	:	Friedrichshafener Straße 5			
PLZ/Ort	:	82205 Gilching			
Betriebsstätte	:	Dresden, Zum Windkanal 10, 01109 Dresden			
Zust. Güteprüfstelle:	:	BAAINBw ZtQ4.7 RSt Ottobrunn			
<p>Der o. g. Betrieb erfüllt die Voraussetzungen gemäß ZV A1-1525/0-8901, Nr. 209 für die Bearbeitung des unten aufgeführten Luftfahrtgeräts. Den Prüfungen wurden auch die entsprechenden Forderungen der DIN EN ISO 9001 und DIN EN 9100 zu Grunde gelegt. Eine Zertifizierung nach den Forderungsnormen DIN EN ISO 9001 und DIN EN 9100 wird hierdurch nicht ausgesprochen.</p> <p>Der Betrieb ist befähigt, das in der Spalte „Einschränkungen“ aufgeführte Luftfahrtgerät der Bundeswehr entsprechend der Markierung (X) in der Spalte „Befähigung“ zu entwickeln (E), herzustellen (H) und instand zu halten (I) sowie die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgeräts zu erzeugen.</p>					
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZV A1-1525/0-8901		Befähigung		
			E	H	I
<b>EF 2000</b>	Double Ended Boost Pump	Tkz: KP5231A1		X	X
	AC/DC Double Ended Boost Pump	Tkz: KP5232A1		X	X
<b>UH-1D</b>	Kraftstoffpumpe	Tkz: KP5040			X
<b>Sea Lynx Mk 88A</b>	Kraftstoffförderpumpe	Tkz. 2030H08			X

Datum:  
28.06.2018


---

 Krause

Seite 3 von 3