

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
LUFTFAHRTAMT DER BUNDESWEHR



Genehmigung als Luftfahrtbetrieb für Luftfahrzeuge/Luftfahrtgerät der Bundeswehr

Nr.: LufABw-LTB-017-16

Das Luftfahrtamt der Bundeswehr (LufABw) genehmigt nach § 30 Abs. 1 des Luftverkehrsgesetzes (LuftVG) in Verbindung mit Nr. 208 der Zentralen Dienstvorschrift der Bundeswehr A-1525/1 die Firma

Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH
Pfänderstraße 50-52
88161 Lindenberg

gemäß den in der Anlage gemachten Einschränkungen 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 zu entwickeln, 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 erlischt, 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.

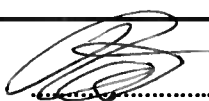


Köln, den 20.04.2016



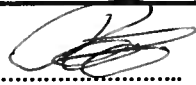
Im Auftrag

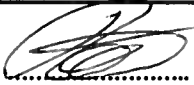

Bichtemann

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 1 von 22 Ausgabe 02			
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
Firma :	Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH				
Straße :	Pfänderstraße 50-52				
PLZ/Ort :	D-88161 Lindenberg				
Betrieb :	Lindenberg				
Zust. Güteprüfstelle:	GPS Bw Immenstaad				
Der o. g. Betrieb erfüllt die Voraussetzungen gemäß ZDv A-1525/1, Nr. 208 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 der Forderungsnormen DIN EN ISO 9001 und DIN 9100 wird hierdurch nicht ausgesprochen. Der Betrieb ist befähigt, das in der Spalte „Einschränkungen“ aufgeführte Luftfahrtgerät der Bundeswehr zu entwickeln (E), herzustellen (H) und instand zu halten (I) sowie die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgeräts herzustellen. Dieses Dokument verleiht nicht die Berechtigung zum Einbau des aufgeführten Luftfahrtgeräts in ein Waffensystem/Lfz-Muster. In jedem Fall müssen die gültigen Herstellungs- und Instandhaltungsunterlagen für das Luftfahrzeug den Einbau des Luftfahrtgeräts gestatten.					
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
			E	H	I
<u>C160 D/A</u>	Lufttrockner Tkz: 522090				X
	Druckregler Typ D Tkz: 2184A000				X
	Temperatur Regelventil Tkz: 4689C000; 4690C000				X
	Magnetschaltventil – Teddington Tkz: FGB/A/26; FGB/A/28				X
	Rückschlagventil Tkz: 1346B000; 521410; 521450; 522080				X
 Römer			Fortsetzung Seite 2		

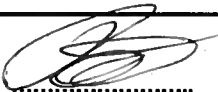
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 2 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
	Sicherheitsregelventil Tkz: 481752 Kabinenlader Tkz: 1434D000; 1437D310 Vereisungsschutzventil mit Stellmotor Tkz: FMPSA5190; FMPSA4825; FMPSA6220 FMPSA6221 Abschleppvorrichtung Tkz: A20-23427M1 Verriegelungsblock Tkz: A70-24163-2; A71-24163-2; GA69611-73 Verriegelungsvorrichtung Tkz: A70-24288 Landeklappenantrieb Tkz: A60-24585M1; A61-24484-3; A70-24481; A70-24669 Schutzhaube Tkz: A20-23937 Abdeckblech Tkz: A20-23935; A20-23936 Fahrwerkverriegelung Tkz: A23309-4001		E	H	I
 Römer			Fortsetzung Seite 3		

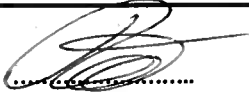
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 3 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Landeklappenbremse Tkz: A20125-2702; A20125-2702A Landeklappenbremse Tkz: A20125-24; A20125-24-A Fahrwerkschalter Tkz: 12-25-1 Einfahstrebe Tkz: A1-64703; A23142-2000; A2-64702; A30781 Entriegelungszyylinder Tkz: A23334-4002; A23334-4102 Lenkungssteuerung GA53294 Einziehbarer Anschlag A233310-3001 Hauptanschlusstrebe Tkz: A23147-3000; A23148-3000; A23585-3000; A23586-3000; GA52478-1000 Zugstrebe Tkz: A23589-3000; A23590-3000 Zugstrebe Tkz: A23583-3000; A23584-3000	E	H	I
 Römer		Fortsetzung Seite 4		

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 4 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
	Stützstrebe Tkz: A23587-3000; A23588-3000 Abschleppstange Tkz: A20-23337M2 Bugfahrwerkrad Tkz: A127-20297-51; A5-29719; A5-29720; GA29927; GA29929 Torsionsschutzempfänger Tkz: A70-24486M2 Torsionsschutzgeber Tkz: A70-24485M2 Elektromagnet Tkz: A70-24264 Vorratsgeber Tkz: 1-1295AA Vorratsgeber Tkz: PR49707 Stellmotor Tkz: 540158-4; 540158-4-2 Elektromotor Tkz: 36843-2-1		E	H	I
 Römer			Fortsetzung Seite 5		

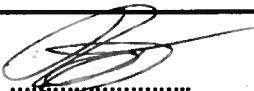
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 5 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
	Stellmotor Tkz: 1261C170 Stellmotor HFW Tkz: 1327A130; AE4566MK2 Gebläse-Antriebsmotor Tkz: AE1230G003 Anschlusskasten Tkz: 11-43597; 20-43598; A20-23316-1 Druckschalter Tkz: A72-24381 Relaiskasten Tkz: A71-24487-1; A71-24487-1A Druckspeicher Tkz: A20-23259; A20-23260; A20-23261; A20-23263 Ladetorzylinder Tkz: A1-64873; A20-23255 Filter Tkz: A200-23297; A214-22588M1; A215-22588M1; Filter Tkz: A60-24244; A61-24244; A62-24244; A71-24244		E	H	I
 Römer			Fortsetzung Seite 6		

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 6 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Elektropumpe Tkz: A70-24459M1 Vorratsbehälter Tkz: 71-43679; A20-23264-1000; A20-23264-1001; A20-23265-1000; A20-23265-1001; A20-23774; A21-23774; GA53318 Hydraulikbehälter Tkz: A20-23329 Entgasungsbehälter A20-23330 Magnetschaltventil Tkz: 72-43857; 73-43857; A60-24258; A60-24386; A61-24386 Steuerventil Tkz: 60-43686-1 Rückschlagventil Tkz: A20-23351 Dreiwegeventil Tkz: A70-24372 Wegeventil Tkz: A72-24371M1 Drosselventil Tkz: 59-43995	E	H	I X X X X X X X X X
 Römer		Fortsetzung Seite 7		

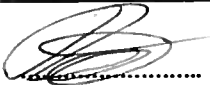
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 7 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Drosselventil Tkz: 68-43995; 69-43995 Wechselventil Tkz: A239-22343 Folgeventil A24125-71 Absperrhahn Tkz: A70-24460 Handschaftventil Tkz: A70-24649 Elektrohahn Tkz: A70-24056 Außenbordanschluss Tkz: A60-24375 Elektromagnet Tkz: 74-43857 Absperrhahn 70-43298-1; 71-43298 Absperr-, Förderkontrollventil Tkz: 75-43857M1; A70-24457M1; A71-24451M1	E	H	I
 Römer		Fortsetzung Seite 8		

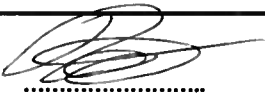
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 8 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Drosselrückschlagventil Tkz: A6100-24508; A6120-24506; A6120-24508; A6120-24510; A6160-24508; A6160-24510; A6170-24508; A6220-24508; A6220-24510; A6240-24512; A6250-24512 Dreiwegeventil Tkz: A70-24372 Entriegelungszyylinder Tkz: A20-23266 Druckablassventil Kabinendruck Tkz: 2523A000 3 In-Aussenborddruckanschluss Tkz: 505160 Ventil Tkz: 528350 Prüfventil für Druckregelung, Handbetätigt Tkz: 526580 Regelventil, Handbetätigt Tkz: 1331B000 Kühlturbine Tkz: 1088D150; 1088D210; 521670 Kühlgebläse Tkz: 521570	E	H	I
 Römer	Fortsetzung Seite 9			

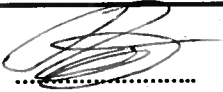
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 9 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
	Wärmeaustauscher Tkz: 521560-228TC LeitungsfILTER Tkz: 522230 Wasserabscheider Tkz: 521580 Wasserabscheider Tkz: 1245C000 Drosselklappenventil Tkz: 523080 Bremse Tkz: C20027000; GA28641 Bremsdruckgeber Tkz: A60-24051-2 Luftbremszylinder Zylinderbaugruppe, Antriebs-, Linear Tkz: A20-23257M3; A2-65237; GA53234 Beschleunigungsmesser 64-43595-1; 64-43596-1 Doppelbremsventil Druckminderer Tkz: A70-24102M2		E	H	I
 Römer			Fortsetzung Seite 10		

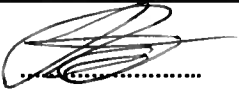
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 10 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Rad Tkz: A20297-139-50; GA29935; GA29937 Funk-Entstörer Tkz: 1261C200 Stellmotor Tkz: AE4705-1MK1; AE4705-1MK2; AE4705-2MK1; AE4705-2MK2 Getriebeschaltregler, Elektronischer Tkz: 1048D000 Anschlusskasten Tkz: A20-23316-1 Differenzdruckschalter Tkz: 527550 Schalter Tkz: C22003500; C22102500; C22104500; C22115500; C22154650; C23402500 Hydromotor Tkz: MF024B006GB1 Verriegelungszyylinder Tkz: A20-23253 Rampenzyylinder Tkz: A165433; A168434; A20-23251; A20-23252	E	H	I
 Römer		Fortsetzung Seite 11		

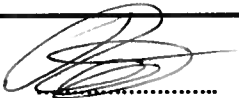
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16	Seite 11 von 22 Ausgabe 02		
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Klappenzyylinder Tkz: A20-2375M1; A20-23758M1 Klappenzyylinder Tkz: A20-23249 Verriegelungszyylinder Tkz: A20-23271 Hydraulisches Doppelschloss Tkz: A71-24454 Hydraulisches Doppelschloss Tkz: A70-24454M1 Handpumpe Tkz: 70-43656M1 Rückschlagventil Tkz: A70-24472 Magnet-Handschaftventil Tkz: A70-24470 Rückschlagventil Tkz: A70-24453 Überdruckventil Tkz: 70-43757; A70-24257; A70-24469M1; 70-43222	E	H	I
 Römer	Fortsetzung Seite 12			

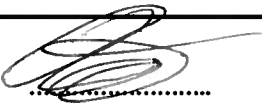
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 12 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
	Zweistellungs-Handschaftventil Tkz: A70-24023 Steuerventil Tkz: A60-24483 Magnetschaftventil Tkz: A60-24452; A74-24464; A75-24464; A70-24100; 71-43929; 71-43930; 72-43930 Druckminderventil Tkz: A71-24282 Mengenregelventil Tkz: A71-24481; A70-24480; A71-24480 Wegeventil Tkz: A73-24371 Steuerventil Tkz: A71-24060M1 Dreiwegeventil Tkz: A70-24188 Druckgesteuertes Wechselventil Tkz: A60-24575 Wechselventil Tkz: A241-22343; A243-22343M1		E	H	I
 Römer	Fortsetzung Seite 13				

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 13 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
	Rückschlagventil Tkz: A60-24210 Drosselventil Tkz: A6080-24806 Dreistellungsschaltventil Tkz: A60-24482 Handschaftventil Tkz: A70-24182 Dreiwegeventil Tkz: A70-24572; A71-24572 Klappenzyylinder Tkz: A20-23247M1; GA53241; GA53243 Einfahrzylinder Tkz: A23308-3001; A23308-3101 Auslassventil Tkz: 521650 Notdruckregler Tkz: 521780 Druckschaltventil Tkz: A24724		E	H	I
 Römer			Fortsetzung Seite 14		

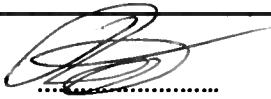
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 14 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
<u>CH-53G/GS</u>	Gleichlaufregler Tkz: A60-24112M1	E	H	I
	Wechselventil Tkz: 70-43653; 71-43653; 72-43653			X
	Überdruckventil Tkz: 73-43988; 75-43988			X
	Temperaturfühler Tkz: TAD900-003A			X
	Fahrwerk Tkz: 65251-08004-101; 65255-02165-101			X
	Federbein, Bugfahrwerk Tkz: 65255-02019-101; 65255-02165-101			X
	Steuerventil Tkz: 010-59290; 010-49095; 010-49096			X
	AFCS-Steuerventil Tkz: 010-29057			X
Flugregler-Giersteuerungs-Arbeitszylinder Tkz: 65652-03103-054	X			
Stromverteilterventil Ladewinde Tkz: 010-42992; 030-45213-1	X			
 Römer		Fortsetzung Seite 15		

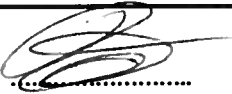
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 15 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
EF 2000	3/2 Wegeventil, Rotorfalanlage Tkz: 10671-2		E	H	I
	Heckrotorsteuerungs-Arbeitszylinder Tkz: 65652-07101-042; S1565-64303; S1565-64303-000; S1565-64310-3				
	MLG Side Stay 1) Tkz: 201595009; 201595010		X	X	X
	NLG Shock Strut 1) Tkz: 201594006		X	X	X
	NLG Retraction Actuator 1) Tkz: 201600002		X	X	X
	NLG Steering Control Valve 1) Tkz: 201605001		X	X	X
	Inboard Actuator 2) Tkz: 1015B0000-02		X	X	X
	Outboard Actuator 2) Tkz: 1016B0000-01		X	X	X
Rudder Actuator 2) Tkz: 1014B0000-01		X	X	X	
1)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa. Messier-Dowty durchgeführt 2)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa. ADS durchgeführt					
 Römer			Fortsetzung Seite 16		

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 16 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
<u>MK41</u>	Foreplane Actuator 2) Tkz: 1017B0000-01		E	H	I
	Airbrake Actuator 2) Tkz: 1043B0000-02		X	X	X
	Filter Package Unit 2) Tkz: 1574A0000-03; 1575A0000-03		X	X	X
	Engine Driven Hydraulic Pump 2) Tkz: 02001055		X	X	X
	Hauptarbeitszylinder Tkz: WD01-73-90185-071; WD01-73-90185-081 WD01-73-90185-083; WD01-73-90185-085				X
	Steuerventil Tkz: 010-67844-001; 010-67845-001; 010-67846-001				X
	Steuerventil Tkz: WD01-73-90085-4; WD01-73-90085-6; WD01-73-90085-5				X
	Heckrad-Zentrierzylinder Tkz: S6125-50530				X
Stellmotor Tkz: L16-35-2				X	
2)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa. ADS durchgeführt					
 Römer			Fortsetzung Seite 17		

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw		Seite 17 von 22 Ausgabe 02																				
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16																						
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:																				
	Flugregler-Arbeitszylinder Tkz: WD01-73-90087-15 3/2-Wege-Ventil Tkz: 51870 Hydrauliksteuer- und Verteilereinheit Tkz: HP610100-2C10-1 Trimmventil Tkz: 12720-21 NH 90 APU Gearbox 3) Tkz: 1874A0000-01; 1874B0000-01; 1874B0000-01A; 1874B0000-01B PAH1 Tandemhydraulikaggregat Tkz: 1120-45022 Stellantrieb Tkz: ZE1-190ROEM1-1; ZE1-190ROEM1-11; ZE1-190ROEM2-1 Hydraulikbehälter Tkz: ZE1-125-3 Heckrotorstellantrieb Tkz: 465B0000-03		<table border="1"> <tr> <th>E</th> <th>H</th> <th>I</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </table>	E	H	I			X			X			X			X	X	X	X		
E	H	I																					
		X																					
		X																					
		X																					
		X																					
X	X	X																					
3)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa. MICROTURBO durchgeführt																							
 Römer			Fortsetzung Seite 18																				

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16	Seite 18 von 22 Ausgabe 02		
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
TIGER	Swing Arm Assy 1) Tkz: C25098100-1	X	X	X
	Shock Absorber 1) Tkz: C25087100; C25087200	X	X	X
	Locking Actuator 1) Tkz: C25198000; C25198000A; C25198000B	X	X	X
	Duplex Actuator 4) Tkz: 1019B0000-03	X	X	X
	Drehantrieb Tkz: 660B0000-02; 661B0000-03; 662B0000-03	X	X	X
	Druckminderventil Tkz: 7648B000; 7645B000			X
	Kühlturbine Tkz: 1270D000			X
	Rampen-Kraftsteuergerät Tkz: 050H0000-31; 050H0000-32; 0G050-0000-29; 0H050-0000-27; 0H050-0000-28; 0H050-0000-29	X	X	X
	Servoventil Tkz: 59781			X
1)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa. Messier-Dowty durchgeführt 4)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa Airbus Helicopters Deutschland durchgeführt				
 Römer		Fortsetzung Seite 19		

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 19 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Störklappen-Kraftsteuergerät und Störklappen-Ventilblock Tkz: 3625H3 Schubumkehr-Winkeltrieb Tkz: CHA731-5001 BFW-Lenkantriebseinheit Tkz: 200832001; 200832002; 200901002 Bremsbetätigungszyylinder Tkz: 0-25092 Schubumkehr-Kraftsteuergerät Tkz: CHA726-5001 Schubdüsen-Kraftsteuergerät Tkz: CHA729-1443; CHA729-5001; CHA729-6001 Kugelumlaufspindel Tkz: CHA730-5001 Notstauluftventil Tkz: 1589MK2; M16304M02 Abzapfluft-Absperrventil Tkz: 754-1-33278-007 Kühllufttemperatur-Regelventil Tkz: 5564C000; 7686N000	E	H	I
 Römer		Fortsetzung Seite 20		

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 20 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
	Kabinendrucksicherheitsventil Tkz: 2290A000			X
	Kabinendruckregelventil Tkz: 2146A000			X
	Temperaturregelventil Tkz: 5357C000			X
	Kühllufttemperatur-Regelventil Tkz: 7230B000			X
	Bremsbetätigungszyylinder Tkz: CHA755-8002			X
	Hydraulikdruckspeicher Tkz: S4-3600002; S4-3600032	X	X	X
	HFW-Ventilblock Tkz: 1A082-0000-04	X	X	X
	Schnellablassventil Tkz: 3A279-0000-03	X	X	X
	SUK-Kugelumlaufspindel Tkz: CHA727-5001			X
	Strahlpumpen-Absperrventil Tkz: 75552B000			X
 Römer		Fortsetzung Seite 21		

Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16

E	H	I
---	---	---

**Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem.
ZDv A-1525**

E	H	I
---	---	---

Absperr- und Druckminderventil
Tkz: B01A214133A

Hydraulikbaugruppe
Tkz: S4-3500100; S4-3500110

Gleichstrommotor
Tkz: 48279-1

Actuator Control Computer
Tkz: 1208D0000-07; 1208D0000-08;
1208D0000-10; 1208E0000-01;
1208E0000-02; 1208E0000-03

Tail Rotor Actuator
Tkz: 1933A0000-05

Main Rotor Actuator
Tkz: ESC8124-4; ESC8214-5

4-Axis Actuator
Tkz: 1018B0000-02

Simplex Actuator
Tkz: 1020B0000-03

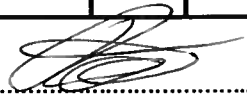
Main Rotor Actuator
Tkz: SCP8101-1; SCP8101-1A

4) Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa Airbus Helicopters Deutschland durchgeführt



Römer

Fortsetzung Seite 22

	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 22 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	Tail Rotor Actuator Tkz: SCA8111-2; SCA8111-3; SCA8111-3A 4) Rotor Brake Controller S4-3402042; S4-3402042B 4) Wheel Brake Master Cylinder Tkz: S4-3301160; S4-3301160A 4)	E	H	I
	4)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa Airbus Helicopters Deutschland durchgeführt			
Datum: 29.04.2016		 TRDir Römer		