

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.



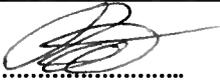
Köln, den 20.04.2016



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				
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>						
WaSys/Lfz-Muster		Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525		Befähigung:		
C160 D/A		Lufttrockner Tkz: 522090 Druckregler Typ D Tkz: 2184A000 Temperatur Regelventil Tkz: 4689C000; 4690C000 Magnetschaltventil – Teddington Tkz: FGB/A/26; FGB/A/28 Rückschlagventil Tkz: 1346B000; 521410; 521450; 522080		E	H	I
						X
						X
						X
						X
						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:		
		E	H	I
	Sicherheitsregelventil Tkz: 481752			X
	Kabinenlader Tkz: 1434D000; 1437D310			X
	Vereisungsschutzventil mit Stellmotor Tkz: FMPSA5190; FMPSA4825; FMPSA6220 FMPSA6221			X
	Abschleppvorrichtung Tkz: A20-23427M1			X
	Verriegelungsblock Tkz: A70-24163-2; A71-24163-2; GA69611-73			X
	Verriegelungsvorrichtung Tkz: A70-24288			X
	Landeklappenantrieb Tkz: A60-24585M1; A61-24484-3; A70-24481; A70-24669			X
	Schutzhaube Tkz: A20-23937			X
	Abdeckblech Tkz: A20-23935; A20-23936			X
	Fahrwerkverriegelung Tkz: A23309-4001			X
 Römer		Fortsetzung Seite 3		

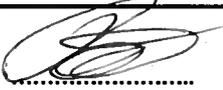
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 3 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
	<p>Landeklappenbremse Tkz: A20125-2702;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

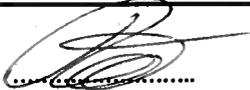
 <p>LufABw</p>	<p>Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw</p>	<p>Seite 4 von 22 Ausgabe 02</p>		
	<p>Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16</p>			
<p>WaSys/Lfz-Muster</p>	<p>Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525</p>	<p>Befähigung: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



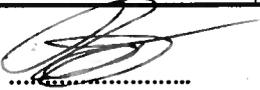
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
	Stellmotor Tkz: 1261C170			X
	Stellmotor HFW Tkz: 1327A130; AE4566MK2			X
	Gebläse-Antriebsmotor Tkz: AE1230G003			X
	Anschlusskasten Tkz: 11-43597; 20-43598; A20-23316-1			X
	Druckschalter Tkz: A72-24381			X
	Relaiskasten Tkz: A71-24487-1; A71-24487-1A			X
	Druckspeicher Tkz: A20-23259; A20-23260; A20-23261; A20-23263			X
	Ladetorzylinder Tkz: A1-64873; A20-23255			X
	Filter Tkz: A200-23297; A214-22588M1; A215-22588M1;			X
	Filter Tkz: A60-24244; A61-24244; A62-24244; A71-24244			X
 Römer		Fortsetzung Seite 6		

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

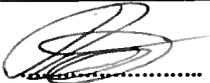
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 7 von 22 Ausgabe 02		
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16			
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
	Drosselventil Tkz: 68-43995; 69-43995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

	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:		
		E	H	I
<p>Drosselrückschlagventil Tkz: A6100-24508; A6120-24506; A6120-24508; A6120-24510; A6160-24508; A6160-24510; A6170-24508; A6220-24508; A6220-24510; A6240-24512; A6250-24512</p> <p>Dreizehventil Tkz: A70-24372</p> <p>Entriegelungszyylinder Tkz: A20-23266</p> <p>Druckablassventil Kabinendruck Tkz: 2523A000</p> <p>3 In-Aussenborddruckanschluss Tkz: 505160</p> <p>Ventil Tkz: 528350</p> <p>Prüfventil für Druckregelung, Handbetätigt Tkz: 526580</p> <p>Regelventil, Handbetätigt Tkz: 1331B000</p> <p>Kühlturbine Tkz: 1088D150; 1088D210; 521670</p> <p>Kühlgebläse Tkz: 521570</p>				<p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p>
 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:		
		E	H	I
	Wärmeaustauscher Tkz: 521560-228TC			X
	LeitungsfILTER Tkz: 522230			X
	Wasserabscheider Tkz: 521580			X
	Wasserabscheider Tkz: 1245C000			X
	Drosselklappenventil Tkz: 523080			X
	Bremse Tkz: C20027000; GA28641			X
	Bremsdruckgeber Tkz: A60-24051-2			X
	Luftbremszylinder Zylinderbaugruppe, Antriebs-, Linear Tkz: A20-23257M3; A2-65237; GA53234			X
	Beschleunigungsmesser 64-43595-1; 64-43596-1			X
	Doppelbremsventil Druckminderer Tkz: A70-24102M2			X
 Römer		Fortsetzung Seite 10		

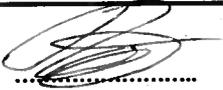
 <p>LufABw</p>	<p>Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw</p>	<p>Seite 10 von 22 Ausgabe 02</p>		
<p>Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16</p>				
<p>WaSys/Lfz-Muster</p>	<p>Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525</p>	<p>Befähigung: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

LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 11 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
	Klappenzyylinder Tkz: A20-2375M1; A20-23758M1			X
	Klappenzyylinder Tkz: A20-23249			X
	Verriegelungszyylinder Tkz: A20-23271			X
	Hydraulisches Doppelschloss Tkz: A71-24454			X
	Hydraulisches Doppelschloss Tkz: A70-24454M1			X
	Handpumpe Tkz: 70-43656M1			X
	Rückschlagventil Tkz: A70-24472			X
	Magnet-Handschaftventil Tkz: A70-24470			X
	Rückschlagventil Tkz: A70-24453			X
	Überdruckventil Tkz: 70-43757; A70-24257; A70-24469M1; 70-43222			X
 Römer	Fortsetzung Seite 12			

	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:		
		E	H	I
	Zweistellungs-Handschaftventil Tkz: A70-24023			X
	Steuerventil Tkz: A60-24483			X
	Magnetschaftventil Tkz: A60-24452; A74-24464; A75-24464; A70-24100; 71-43929; 71-43930; 72-43930			X
	Druckminderventil Tkz: A71-24282			X
	Mengenregelventil Tkz: A71-24481; A70-24480; A71-24480			X
	Wegeventil Tkz: A73-24371			X
	Steuerventil Tkz: A71-24060M1			X
	Dreiwegeventil Tkz: A70-24188			X
	Druckgesteuertes Wechselventil Tkz: A60-24575			X
	Wechselventil Tkz: A241-22343; A243-22343M1			X
 Römer		Fortsetzung Seite 13		



WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
	Rückschlagventil Tkz: A60-24210			X
	Drosselventil Tkz: A6080-24806			X
	Dreistellungsschaltventil Tkz: A60-24482			X
	Handschaftventil Tkz: A70-24182			X
	Dreiwegeventil Tkz: A70-24572; A71-24572			X
	Klappenzyylinder Tkz: A20-23247M1; GA53241; GA53243			X
	Einfahrzylinder Tkz: A23308-3001; A23308-3101			X
	Auslassventil Tkz: 521650			X
	Notdruckregler Tkz: 521780			X
	Druckschaltventil Tkz: A24724			X
 Römer		Fortsetzung Seite 14		

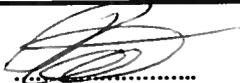
LufABw 	Genehmigung als Luftfahrtbetrieb zur Bearbeitung von Luftfahrzeugen und Luftfahrtgerät der Bw	Seite 14 von 22 Ausgabe 02			
	Anlage zur Genehmigung Nr.: LufAbw-LTB-017-16				
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:			
<u>CH-53G/GS</u>		E	H	I	
	Gleichlaufregler Tkz: A60-24112M1				X
	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	
Stromverteilerventil 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			X
	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
	2)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa. ADS durchgeführt			
 Römer		Fortsetzung Seite 17		



WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
	Flugregler-Arbeitszylinder Tkz: WD01-73-90087-15			X
	3/2-Wege-Ventil Tkz: 51870			X
	Hydrauliksteuer- und Verteilereinheit Tkz: HP610100-2C10-1			X
	Trimmventil Tkz: 12720-21			X
<u>NH 90</u>	APU Gearbox 3) Tkz: 1874A0000-01; 1874B0000-01; 1874B0000-01A; 1874B0000-01B	X	X	X
<u>PAH1</u>	Tandemhydraulikaggregat Tkz: 1120-45022			X
	Stellantrieb Tkz: ZE1-190ROEM1-1; ZE1-190ROEM1-11; ZE1-190ROEM2-1			X
	Hydraulikbehälter Tkz: ZE1-125-3			X
	Heckrotorstellantrieb Tkz: 465B0000-03	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	Seite 18 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
<u>TIGER</u>	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
<u>PA200 ECR/IDS</u>	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:		
	<p>Störklappen-Kraftsteuergerät und Störklappen-Ventilblock Tkz: 3625H3</p> <p>Schubumkehr-Winkeltrieb Tkz: CHA731-5001</p> <p>BFW-Lenkantriebseinheit Tkz: 200832001; 200832002; 200901002</p> <p>Bremsbetätigungszyylinder Tkz: 0-25092</p> <p>Schubumkehr-Kraftsteuergerät Tkz: CHA726-5001</p> <p>Schubdüsen-Kraftsteuergerät Tkz: CHA729-1443; CHA729-5001; CHA729-6001</p> <p>Kugelumlaufspindel Tkz: CHA730-5001</p> <p>Notstauluftventil Tkz: 1589MK2; M16304M02</p> <p>Abzapfluft-Absperrventil Tkz: 754-1-33278-007</p> <p>Kühllufttemperatur-Regelventil Tkz: 5564C000; 7686N000</p>	E	H	I
 Römer	Fortsetzung Seite 20			

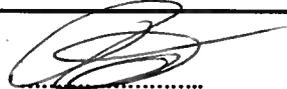


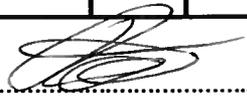
WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:		
		E	H	I
	Kabinendricksicherheitsventil Tkz: 2290A000			X
	Kabinendruckregelventil Tkz: 2146A000			X
	Temperaturregelventil Tkz: 5357C000			X
	Kühllufttemperatur-Regelventil Tkz: 7230B000			X
	Bremsbetätigungszyylinder Tkz: CHA755-8002			X
	Hydraulikdruckspeicher Tkz: S4-3600002; S4-3600032	X	X	X
	HFV-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



WaSys/Lfz-Muster	Einschränkungen auf Luftfahrtgerät gem. ZDv A-1525	Befähigung:			
		E	H	I	
<u>UH-1D</u>	Absperr- und Druckminderventil Tkz: B01A214133A			X	
	Hydraulikbaugruppe Tkz: S4-3500100; S4-3500110	X	X	X	
	Gleichstrommotor Tkz: 48279-1			X	
	Actuator Control Computer Tkz: 1208D0000-07; 1208D0000-08; 1208D0000-10; 1208E0000-01; 1208E0000-02; 1208E0000-03	4) X	X	X	
	Tail Rotor Actuator Tkz: 1933A0000-05	4) X	X	X	
	Main Rotor Actuator Tkz: ESC8124-4; ESC8214-5	4) X	X	X	
	<u>UH-TIGER</u>	4-Axis Actuator Tkz: 1018B0000-02	4) X	X	X
		Simplex Actuator Tkz: 1020B0000-03	4) X	X	X
Main Rotor Actuator Tkz: SCP8101-1; SCP8101-1A		4) X	X	X	
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:		
			E	H	I
	Tail Rotor Actuator Tkz: SCA8111-2; SCA8111-3; SCA8111-3A	4)	X	X	X
	Rotor Brake Controller S4-3402042; S4-3402042B	4)	X	X	X
	Wheel Brake Master Cylinder Tkz: S4-3301160; S4-3301160A	4)	X	X	X
4)Die Arbeiten werden im Unterauftrag der Fa Airbus Helicopters Deutschland durchgeführt					
Datum: 29.04.2016			 TRDir Römer		