

## Scope of Work at Hangelar

Klasse	Kategorie	Einschränkung
<b>MOTOREN</b> Engines	<b>B1</b>  Turbine	Honeywell International Inc. LTS 101 Series <sup>1)2)</sup>
		Pratt & Whitney Canada PW206/207 Series Engine <sup>1)</sup>
		Safran Helicopter Engines Arriel 1 <sup>1)</sup>
		Safran Helicopter Engines Arrius 2 <sup>1)</sup>
		Safran Helicopter Engines Arrius 2 F <sup>1)</sup>
		Safran Helicopter Engines Arriel 2 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> (Change of components and modules)

<sup>2)</sup> (Maintenance of modules)

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C5</b> <sup>3)</sup>  Electrical Power and Lights	24-30	Startergenerator <i>Starter / Generator</i>	Goodrich TRW Lucas, 23081 (Series) 23032 (Series)
			Emergency Power Supply	JET PS-835 (Series)
			Batterie <i>Battery</i>	Hawker (Varta)  F20/25H1CT2 F20/40H1CT2
				Saft  27578-2 2386-1 409CH2 2378-2 1656/1658 447CH1
		Marathon  CA103 SP-1700		
33-46	Suchscheinwerfer (beweglich) Searchlight (retractable)	Spectrolab SX-(Series)  Ref. ALT Minor Change E/O H145-08635 ref. STC 10062878		

<sup>3)</sup> (Maintenance and Overhaul)

## Scope of Work at Hangelar ff

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C6</b>  <b>Equipment</b>	25-00	Winde <i>Hoist</i>	117-80403 und 117-804061 3HRL444301-10-4 3HRL444301-10-7 <a href="#">Goodrich 44301 Series</a>
		25-67	EMS Ausrüstung <i>EMS Equipment</i>	ARA-EC135-AC60 ARA-EC135-AC65 ARA-EC135-AC67 135710-502
				ARA-BK117-AC40-7240 ARA-BK117-AC41
				Aerolight BK117 C2-145060-501
				Sitze Bestückung <i>Seat Equipment</i>
25-11	Sitze <i>Seats</i>	Fischer P/N 0520, 9506, 9507 und 9613 Fischer Swiveling Unit 9715 0-2, 9715 1-2, 9715 2-2		

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C7</b>  <b>Engine and APU</b>	71-64	IBF Filter (Left and Reight)	L716M2 X (Series) L716M1 X (Series) B716M1049xx B716M105xx

## Scope of Work at Hangelar ff

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C9 Kraftstoffsysteme</b> <sup>3)</sup>  <i>Fuel System</i>	28-11	Testfuchs, L.S. D105 102 und L.S. D107 318 und L.S. D107 318 D und L.S. D107 318 D1 und L.S. D107 318 E und L.S. D107 319

<sup>3)</sup> (Maintenance and Overhaul)

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C10</b>  <i>Helicopter Rotors</i>	62-20	Hauptrotorkopf <i>Main Rotor Head</i>	117-141061 und 117-141071 und 117-141081 B622M1002101 D622M1001103 105-14104-* und 105-141071-* und 105-141081-* und 105-141091-*
			Steuerstangen/ Umlenk- und Steuerhebel <i>Driving link</i>	L623M4001-* und L623M3001-* 105-31782 und 105-13241-* und 105-13221-* und 105-13142-* und 105-13122-* und 117-3182-* und 117-88659 und 117-317171  B623M4002-* und B623M4005-* 105-13122-* 117-317171-*
		62-33		B623M4001101 und B642M1018102 und B672M0006101 105-31821-* und 105-13221-* und 105-13122-* und 105-13241-* und 105-3178-*

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C11</b>  <i>Helicopter Gear Box</i>	63-10	Bendixwelle	117-160-* 19E146-1B-* SKCP2456-3 19E293-*

<sup>3)</sup> (Maintenance and Overhaul)

## Scope of Work at Hangelar ff

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
BAUTEILE Components	C14 Landing Gear	32-10	Main Landing Gear <i>Hauptfahrwerk</i>	D321M00*
		32-15	Emergency Flotation System <i>Notschwimmeranlage</i>	216*

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung	
BAUTEILE Components	C20 Strukturbauteile <i>Structural</i>	n/a	CFK Komponenten	
		n/a	GFK Komponenten	
		n/a	Metall Komponenten	

## Scope of Work at Landshut

Klasse	Kategorie	Einschränkung
<b>MOTOREN</b> Engines	<b>B1 Turbine</b>	Honeywell International Inc. LTS 101 Series <sup>1) 2)</sup>
	<b>Turbine</b>	Safran Helicopter Engines Arriel 1 <sup>1)</sup>
		Safran Helicopter Engines Arriel 2 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> (Change of components and modules)

<sup>2)</sup> (Maintenance of modules)

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C6</b>  <b>Equipment</b>	25-00	Winde <i>Hoist</i> 117-80403 und 117-804061 3HRL444301-10-4 3HRL444301-10-7 <a href="#">Goodrich 44301 Series</a>
		25-67	EMS Ausrüstung <i>EMS Equipment</i> ARA-EC135-AC60 ARA-EC135-AC65 ARA-EC135-AC67 135710-502 ARA-BK117-AC40-7240 ARA-BK117-AC41 Aerolight BK117 C2-145060-501
			ARA-EC145-AC70 (Bucher) P/N: 1352-(Series)* 1353-(Series)* 1354-(Series)* 1361-(Series)* 1362-(Series)* 1363-(Series)* 1364-(Series)* 1365-(Series)* ... .The authorization to use the combined number range (Series) is only valid as long as the - Maintenance procedure - Tool / Equipment - Qualification of authorized employees <u>DO NOT</u> differ significantly.
			Sitze Bestückung <i>Seat Equipment</i> Bucher P/N 1360100-100 Martin Baker P/N MBCS 6930-106 P/N MBCS 6930-110* * P/N change after Mod. (SB)
		25-11	Sitze <i>Seats</i> Fischer P/N 0520, 9506, 9507, 9613 Fischer Swiveling Unit 9715 0-2, 9715 1-2 und 9715 2-2

## Scope of Work at Landshut ff

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung
BAUTEILE Components	<b>C7</b>	71-64	IBF Filter (Left and Reight)
	<b>Engine and APU</b>		
			L716M2 X (Series) L716M1 X (Series) B716M1049xx B716M105xx

## Scope of Work at Halle Oppin

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C6 Ausrüstung</b>  <i>Equipment</i>	25-67	EMS Ausrüstung <i>EMS Equipment</i>
			ARA-EC135-AC60 ARA-EC135-AC65 ARA-EC135-AC67 135710-502
			ARA-EC145-AC70 (Bucher) P/N: 1352-(Series)* 1353-(Series)* 1354-(Series)* 1361-(Series)* 1362-(Series)* 1363-(Series)* 1364-(Series)* 1365-(Series)*  ... .The authorization to use the combined number range (Series) is only valid as long as the <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maintenance procedure</li> <li>- Tool / Equipment</li> <li>- Qualification of authorized employees</li> </ul> DO NOT differ significantly.
			ARA-BK117-AC40-7240 ARA-BK117-AC41
			Aerolight BK11 C2-145060-501
			Sitze Bestückung <i>Seat Equipment</i>
			Bucher P/N 1360100-100 Martin Baker P/N MBCS 6930-106 P/N MBCS 6930-110* * P/N change after Mod. (SB)
		25-11	Sitze <i>Seats</i>
			Fischer P/N 0520, 9506, 9507, 9613 Fischer Swiveling Unit 9715 0-2, 9715 1-2 und 9715 2-2

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung
<b>BAUTEILE</b> Components	<b>C7</b>  <i>Engine and APU</i>	71-64	IBF Filter (Left and Right)
			L716M2 X (Series) L716M1 X (Series) B716M1049xx B716M1050xx

**Scope of Work at Magdeburg**

Klasse	Kategorie	ATA	Einschränkung
<b>BAUTEILE</b> <i>Components</i>	<b>C5</b>  <b>Electrical Power and Lights</b>	24-30	Batterie <i>Battery</i>
			Hawker (Varta), F20/25H1CT2 F20/40H1CT2  Saft 27578-2 2386-1 409CH2 2378-2 1656/1658 447CH1