

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.1 Zündmagnete / Magnetos				Für alle Luftfahrzeuge mit Kolbenmotoren / For all aircraft with piston engines				
	Bauteilbezeichnung Description	Rating	ATA Chapter	Musterinhaber / TC-Holder Handelsname / Brand	Baureihen / Series	Artikelnummern / Article Numbers	Instandhaltungsanweisung / Manual	Art der Instandhaltung / Level of maintenance
1.1.1	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Continental / Bendix	S20-200 Series	Alle Typen All types	Continental X42002	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.2	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Continental / Bendix	D3000	Alle Typen All types	Continental X42003	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.3	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Continental / Bendix	S1200	Alle Typen All types	Continental X42001	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.4	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Champion / Slick	600 Series	Alle Typen All types	Champion L1020	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.5	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Champion / Slick	4200/6200	Alle Typen All types	Champion L1037	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.6	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Champion / Slick	4300/6300	Alle Typen All types	Champion L1063	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.7	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Champion / Slick	Lasar Series	Alle Typen All types	Champion L1503	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.8	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Hartzell PowerUp	ES4300 / ES6300	Alle Typen All types	PM6001, PM6002	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.1.9	Zündmagnete / Magnetos	C7 - Motoren und Hilfsturbinen/ Engines and APUs	74 – Zündung / Ignition	Hartzell PowerUp	SP-20 / SP-200	Alle Typen All types	PM6003	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.2 Wechselstromgenerator / Alternator				Für alle Luftfahrzeuge mit Kolbenmotoren / For all aircraft with piston engines				
	Bauteilbezeichnung Description	Rating	ATA Chapter	Musterinhaber / TC-Holder Handelsname / Brand	Baureihen / Series	Artikelnummern / Article Numbers	Instandhaltungsanweisung / Manual	Art der Instandhaltung / Level of maintenance
1.2.1	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALE-Series	6406, 64606G, 6406R, 6420, 6420G, 6420R 6520, 8105A, 8406,-8406G, 8406RG, 8408, 8408R, 8420, 8420G, 8420R, 8421, 8421R, 8520	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.2	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALT-Series	8403, 8404, 8404 LS, 8404R, 8404RS, 8408, 8420, 8421, 8421LS, 8421R, 8421RS, 8520, 8521, 8521LS, 9405, 9422, 9522, 9522R	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.3	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALU-Series	6421LS, 6521LS, 6539LS, 6539-3, 6539-4, 8403, 8403LS, 8421, 8421LS, 8521, 8521R, 8521 LS, 8521-9, 8521S, 8532LS, 8539LS	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.2.4	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALV-Series	8402, 8402L, 8511, 8511LS, 8512, 9401, 9045, 9405L, 9408, 9408S, 9510, 9510R, 9510L, 610, 9610R	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.5	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALX-Series	6403, 6403G, 6403R, 6403RG, 6406, 6406G, 6406RG, 6409, 6412, 64120, 6420RG, 6421, 6422, 6425, 6428, 6428G, 6428RG, 6520, 6520G, 6520LS, 6521, 6521R, 6522, 6525, 6528, 6528G, 8402, 8403, 8403R, 8403RS, 8403RSG, 8405, 8405G, 8405R, 8405RG, 8410, 8410R, 8411, 8420, 8420G, 8420LS, 8420LSG, 8420R, 8420RG, 8420RSG, 8423, 8423R, 8424, 8426, 8426RG, 8520, 8520LS, 8520R, 8521, 8523, 8524, 8526	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.2.6	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALY-Series	6403, 6403G, 6403R, 6403RG, 6406, 6406G, 6406RG, 6408, 6409, 64120,6420RG, 6422, 6425, 6428, 6428G, 6428RG, 6520, 6520G, 6520LS, 6521, 6521R, 6522, 6525, 6528, 6528G, 8402, 8403, 8403R, 8403RS, 8403RSG, 8405, 8405G, 8405R, 8405RG, 8411, 8420, 8420G, 8420LS, 8420LSG, 8420R, 8420RG, 8420RSG, 8423, 8423R, 8424, 8426, 8426RG, 8520, 8520LS, 8520R, 8521, 8523, 8524, 8526	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.7	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALZ-Series	8401, 8401G, 8401R, 8401RG, 8423, 8423G 8423R, 8423RG, 8523	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.8	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ANG-Series	6401,6402,6423, 6423S	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.2.9	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	DOFF-Series	10300B	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.10	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ES-Series	4000, 4000LS, 4001, 4002, 4003, 4003LS, 4004, 4006, 4009 4009LS, 4011, 4011LS, 4019, 4019-3LS, 4024, 4024L, 4024LP-2, 4024LP-3, 4029	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.11	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	Chrysler-Series	411810	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.12	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALE-Series	8521	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.13	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALH-Series	5406, 5420, 5520	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.14	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALU-Series	9422I, 9522	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.15	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALV-Series	6403LS, 6403RS 9406, 9406L	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.16	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALX-Series	6408, 6423, 6523	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.2.17	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ALY-Series	6412, 6421,8410, 8410R	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.18	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ANG-Series	6401, 6402, 6423, 6423S	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.19	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	DOFF-Series	10300D, 10300E, 10300F, 10300J, 10300AA, 10300BA	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.20	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ES 4000 Series	4005, 4005-2, 4008, 4011-1LS, 4013, 4013LS, 4014, 4016, 4018, 4018LS, 4019-2LS, 4021, 4022, 4023, 4030, 4031,4040	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.21	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	Chrysler-Series	4111810R	OE-A2	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.22	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ES-Series	10024, 10024B-1, 10024B- 2,10024B-3, 10024B-4, 10024B-5 10024B-6, 10024B-7 10024B-5LS, 14024B-1, 14024B-2, 14024B-3, 14024B-4, 14024B-5, 14024B-5LS 14024B-1LS, ALV 9610, ES-6024D	ES1031	Inspektion / Inspection
1.2.23	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ES-Series	6904	ES1032	Inspektion / Inspection
1.2.24	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	ES-Series	6012-(), 6024-(), 7012-(), 7024-()	PP2001	Inspektion / Inspection

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

1.2.25	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	--	C14-100, C14-100S C28-150, C28-150S 15-2000-6, 15-2000-7	PP2003	Inspektion / Inspection
1.2.26	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Hartzell	--	FS2-20	PP2005	Inspektion / Inspection
1.2.27	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Continental	--	646843, 649304	X30531-4	Überholung / Overhaul Inspektion / Inspection
1.2.28	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Cessna	Cessna Series	C611501-0102, 1570213-6, C611503-0102, C611503-0202, C611501-0104, 1570213-7, C611501-0204, C611502-0204	D5107	Inspektion / Inspection
1.2.29	Wechselstromgenerator / Alternator	C5 - Stromversorgung / Electrical power	24 - Stromversorgung / Electrical power	Cessna	Cessna Series	C611505-0101, C611505-0102, C611505-0201	D5108	Inspektion / Inspection

2	NDT Non Destructive Testing	Fluoreszierendes Farb-Eindringverfahren gemäß ASTM-E-1417 Type 1 Fluorescent Liquid Penetrant Examination according to ASTM-E-1417 Type 1						
	Bezeichnung Description	Rating	ATA Chapter	Musterinhaber / TC-Holder Handelsname / Brand	Baureihen / Series	Artikelnummern / Article Numbers	Instandhaltungsanweisung / Manual	Art der Instandhaltung / Level of maintenance
	2.1 NDT / Non-destructive Testing	D1 - Non-destructive Testing	74 - Zündung Ignition	Continental / Bendix	S20-200	Alle Typen All types	Continental X42002	Bei Überholung des Magneten/ During overhaul of magneto

Anhang A - QMH
 Capability List Part-145

2.2	NDT / Non-destructive Testing	D1 - Non-destructive Testing	74 - Zündung Ignition	Continental / Bendix	D3000	Alle Typen All types	Continental X42003	Bei Überholung des Magneten/ During overhaul of magneto
2.3	NDT / Non-destructive Testing	D1 - Non-destructive Testing	74 - Zündung Ignition	Continental / Bendix	S1200	Alle Typen All types	Continental X42001	Bei Überholung des Magneten/ During overhaul of magneto

3	Schlauchleitungen / Hose assemblies							
	Bezeichnung Description	Rating	ATA Chapter	Musterinhaber / TC-Holder Handelsname / Brand	Baureihen / Series	Artikelnummern / Article Numbers	Instandhaltungsanweisung / Manual	Art der Instandhaltung / Level of maintenance
3.1	Schlauchleitungen / Hose assemblies	C1 - Klima- und Luftdruckanlage / Air cond and press	ATA 1410 Schläuche & Rohre / Hoses & tubes	Airbus Defence and Space	BO 207 All serial numbers	All part numbers	BO207 SB-001/2023	Überholung / Overhaul
3.2	Schlauchleitungen / Hose assemblies	C7 - Motoren und Hilfsturbinen / Engine - APU	ATA 1410 Schläuche & Rohre / Hoses & tubes	Airbus Defence and Space	BO 207 All serial numbers	All part numbers	BO207 SB-001/2023	Überholung / Overhaul
3.3	Schlauchleitungen / Hose assemblies	C9 - Kraftstoff / Fuel	ATA 1410 Schläuche & Rohre / Hoses & tubes	Airbus Defence and Space	BO 207 All serial numbers	All part numbers	BO207 SB-001/2023	Überholung / Overhaul
3.4	Schlauchleitungen / Hose assemblies	C12 - Hydrauliksysteme / Hydraulic power	ATA 1410 Schläuche & Rohre / Hoses & tubes	Airbus Defence and Space	BO 207 All serial numbers	All part numbers	BO207 SB-001/2023	Überholung / Overhaul

Die Erstellung und Erweiterung der Capability List erfolgte gemäß WMT VA-056.
 The establishment and amendment of the capability list is conducted in accordance with WMT VA-056.

Datum/Date:

03.07.26

Position: Kai Welbhoff / Accountable Manager

Kai

Unterschrift/Signature:

