

N670RA

1993 King Air 300-LW

#2 (RH) Engine Logbooks SMOH

(2007-Current)



RidgeAire
WORLDWIDE
aviation specialists

MSN: FA-226

Prepared by the worldwide aviation specialists at RidgeAire, Inc.

EXXON
2380

Numéro - Number

PCE 95711 RH

Marque - Make

ET WHITNEY CANADA

Type

PT6A-60A

LIVRET DE MOTEUR
ENGINE LOG BOOK

TURBOPROPULSEUR * TURBOPROPULSEUR

16

Numéro - Number

PCE 95711 R4

Marque - Make

PRATT ET WHITNEY CANADA

Type

PT6A-60A

Construit par : PRATT ET WHITNEY CANADA
 Maker :

le : 1994
 on :

Documents présentés : - Rapport de classification avion en date du 29/01/96.
 Records submitted :

Rappel des heures de fonctionnement
 Recall of running time

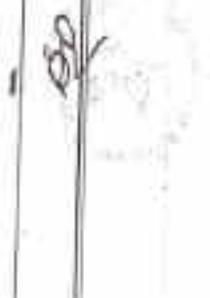
{	Depuis fabrication : Since manufacture	41 h 45
	Depuis révision : Since overhaul :	S.R

Livret établi à : ISSY LES MOULINEAUX
 Log Book established at :

le : 2/02/96
 on :

Signature et cachet de l'émetteur
 Stamp and signature of issuing organisation

GRUPPEMENT POUR LA SECURITE
 REGION
 REOTVILE



RÉGIME / CONDITIONS	Vitesse de rotation t/mn R.P.M	Puissance/ arbre kW Shaft Power	
Maxi Maxi	39000	830	
Maxi continu Maxi continu	39000		

Références antécédents du moteur - Previous record of engine

Livret - Log Book No A

Situation du moteur par rapport aux modifications prescrites (1)
Modification State (1)

Heures connues à l'établissement du LM n° 1
Hours run when first Book established

41^h 45 (206yds)

Date dernière révision :
Date of last overhaul

MOTEUR NEUF NOV 1992

Usine révision :
Name of Overhauler

PRATT ET WHITNEY CANADA INC.

Date dernier dégroupage :
Date of last top overhaul

—

Atelier dernier dégroupage :
Name of Overhauler

—

Délai de stockage maximum sans dégroupage avant mise en service :
Maximum period for which Engine may be inhibited and put into service
without a top overhaul

3 mois pour moteurs stockés courte durée.
Short-term storage : 3 months.

6 mois ou plus pour moteurs stockés longue durée (suivant conditions de stockage).
Long-term storage : 6 months.
(depending upon the inhibiting procedure used).

(1) Ces indications doivent être reproduites sur tous les livrets de rechange.
(1) Entries to be carried forward to all subsequent Log Books.

Airworthiness Directives Status of Engine Right S/N PCE-95711



AD Number MP Reference	Subject	Issue Date Effective Date	Applicability Issued By	Status Superseded By	Observation			
ATA 72(R) - ENGINE - RECIPROCATING								
2011-20-51	Pratt & Whitney Canada PT6A-15AG, -27, -28, -34, -34AG, -34B, and -36 series turboprop engines	01/11/2011	Not Applicable FAA	Not Applied	N/A BY ENGINE TYPE			
CF-2002-47	Inspection turbine exhaust duct	30/12/2002	Not Applicable CAR	Not Applied	N/A BY TYPE ENGINE			
ATA 72(T) - ENGINE - TURBINE / TURBOPROP, DUCTED FAN / UNDUCTED FAN								
1997-04-12 14251 1-9 1 December 2,	Pratt & Whitney Canada (PWC) PT6 series turboprop engines. This action requires a one-time visual inspection of compressor bleed-off valves (BOVs) CF-1996-24	14/03/1997	Not Applicable FAA	Not Applied	N/A BY MODEL. THIS AD CONCERNED PT6A 25C			
1999-19-02	Beech Models 45 (T-34), A45 (T-34A, B-45), and D45 (T-34B) airplanes, all serial numbers, that are certificated in any category	19/03/2004 19/03/2004	Not Applicable FAA	Not Applied	N/A BY MODEL			
2000-02-15	Raytheon Aircraft Company Beech Models 65-90, 65-A90, B90, and C90 Airplanes Raytheon Aircraft Company Beech Models 65-90, 65-A90, B90, and C90 Airplanes	01/02/2000 17/03/2000	Not Applicable FAA	Not Applied	N/A BY TYPE			
CF-1996-24 R1 14251 1-9 1 December 2,	Pratt & Whitney Canada (PWC) PT6 series turboprop engines. This action requires a one-time visual inspection of compressor bleed-off valves (BOVs) 97-04-12	14/03/1997	Not Applicable CAR	Not Applied	N/A BY MODEL. THIS AD CONCERNED PT6A 25C			
CF-2013-21	PRATT & WITNEY-COMPRESSOR TURBINR BLADE FAILURES	15/08/2013	Not Applicable CAR	Not Applied	NOT APPLICABLE BY MODEL ENGINES(PT6A-114)			
CF-2013-21 R1	PRATT & WHITNEY CANADA PT6 Compressor turbine blade failure	01/08/2013 15/08/2013	Not Applicable TCCA	Not Applied	NOT CONCERNED BY TYPE			
	Action	Status and Repetitivity	Frequency	Tolerance	Last Perform	Next Due	Current Used	Remaining
CF-2013-33 R1	Pratt & Whitney-Rupture de la bague de retenue de la turbine de puissance	14/11/2013 28/11/2013	Not Applicable CAR	Not Applied	N/A BY MODEL			



Airworthiness Directives Status of Engine Right S/N PCE-95711



AD Number MP Reference	Subject	Issue Date Effective Date	Applicability Issued By	Status Superseded By	Observation
ATA 72(T) - ENGINE - TURBINE / TURBOPROP, DUCTED FAN / UNDUCTED FAN					
F-1997-092 R1 14251 1-9 1 December 2,	Pratt & Whitney Canada (PWC) PT6 series turboprop engines. This action requires a one-time visual inspection of compressor bleed-off valves (BOVs) 97-04-12	14/03/1997	Not Applicable DGAC	Not Applied	N/A BY MODEL. THIS AD CONCERNED PT6A 25C
ATA 73 - ENGINE - FUEL AND CONTROL					
CF-2002-04	Pratt & Whitney Canada - Inspection of Fuel Control Unit F-2002-122	28/02/2002	Not Applicable CAR	Not Applied	N/A BY TYPE OF ENGINE
F-2002-122	Pratt & Whitney Canada - Inspection of Fuel Control Unit CF-2002-04	28/02/2002	Not Applicable DGAC	Not Applied	N/A BY TYPE OF ENGINE
ATA 76 - ENGINE CONTROLS					
1997-25-03	AFM-LIMITATIONS-POWER LEVERS F-1997-104	21/01/1998	Applicable FAA	Complied With	COMPLIED WITH THE AD F-1997-404 at THE 01/01/1998 967:20hrs and 823 cycles.
F-1997-104	AFM-LIMITATIONS-POWER LEVERS 1997-25-03	21/01/1998	Applicable DGAC	Complied With	COMPLIED WITH THE AD F-1997-404 at THE 01/01/1998 967:20hrs and 823 cycles.
ATA 78 - EXHAUST					
2002-23-13R0	Pratt & Whitney Canada PT6A Series Turboprop Engines	31/12/2002 26/11/2002	Not Applicable FAA	Complied With	N/A BY TYPE



Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Repo Brought forward							
							STANDARD AERO
	Work Completed						Date 18-Jun-07
	Serial # PCE 95711		Model # PT6A-60A		W/O # S591730		
	Pratt & Whitney PT6A-60A Engine S/N PCE 95711 has been overhauled and tested serviceable in accordance with Pratt & Whitney Overhaul Manual 3034343 dated September 08, 2006 and the current maintenance rules of the Canadian Aviation Regulations. The product is approved for return to service in compliance with CAR 571, FAR Part 43.17, and EASA Part-145 (reference EASA Approval Certificate EASA.145.7059).						
	RDA repairs incorporated:						
	C-RE94-215		Application of Aerogard Paint to PT6A Engine Gas Generator Cases				
	C-RE96-204		PT6 Aeroblue Coating Substitute for Serma Tech Process 5380DP				
	The engine is comprised of the following components:						
	Gas Generator S/N	PCE 95711	TTSN 3458.3	T50/W 00.0	TC5N 2777	CSO 00	
	Power Section S/N	PS 95711	TTSN 3458.3	T50/W 00.0	TC5N 2777	CSO 00	
	All pertinent details of work performed are on file at this organization under Work Order No. S591730 ***End***						
	Standard Aero Limited 33 Allen Dyne Road Winnipeg, Manitoba R3H 1A1 (204) 725-8711			Authorized Signatory <i>Dorothy Losier</i> Dorothy Losier Approved Maintenance Organization #22-58			
	1						
A reporter Carried forward	* LAST ENTRY CARRIED FORWARD TO NEW LOGBOOK *						

Engine Test Certificate

Date: 18-Jun-07

Serial # PCE 95711

Model # PT6A-60A

W/O # S591730

Established After: Overhaul

Declared Engine Performance Corrected for ISA Condition

RATING	SHP	Ng SPEED	SFC	T5 R	PS3 RATIO
TAKE-OFF	1173	36771	0.551	1817.6	
DATA PLATE SPEED	1173	36771			
RPM %		98.06%			
PRESSURE RATIO	8.77	@ 36500 Rpm			
TRIM STICK	3034857	$\Delta T5 = 51 \text{ }^\circ\text{F} / \theta \pm 5 \text{ }^\circ\text{F} @ 43.2 \Omega$ $\Delta T5 = 29 \text{ }^\circ\text{C} / \theta \pm 3 \text{ }^\circ\text{C}$			
OIL TYPE USED	BP 2380	FUEL TYPE USED	Jet A-1		

I hereby certify that this engine has been tested in accordance with the manufacturer's recommendations and requirements.

SAL
891
QIAuthorized Signatory *D. Losier*

Dorothy Losier

Approved Maintenance Organization #22-58

Date: 18-Jun-07

Life Limited Components Installed - Gas Generator

Serial # PCE 95711 Model # PT6A-60A W/O # S591730
 TTSN 3458.3 TSO/V 00.0 TCSN 2777 CSO/V 00
 S/B 13002 Rev. # 13

	Part #	Serial #	Cycle Limit	CSN	Cycles Remain.	Hrs. Limit	TSN	Hrs. Remain.
CT Disc	3040311	56A466	15000	2777	12223	--	--	--
Rotor Shaft	--	--	--	--	--	--	--	--
1st Stage	3011401	56A800	15000	2777	12223	--	--	--
2nd Stage	3034312	56A885	20000	2777	17223	--	--	--
3rd Stage	3034313	A00225DP	20000	00	20000	--	--	--
4th Stage	--	--	--	--	--	--	--	--
4th Spacer	--	--	--	--	--	--	--	--
Impeller	3036793	5E297	24000	2777	21223	--	--	--

CT Vane Part # 3041861 Serial # 4P114 Class 6.47
 CT Blade Part # 3121111-01 Qty 58 TTSN -- TTSO 00.0
 Part # 3121111-01 Qty 1 TTSN 00.0 TTSO --



Authorized Signatory *D. Losier*

Dorothy Losier

Approved Maintenance Organization #22-58

Standard Aero Limited
 33 Allen Dyne Road
 Winnipeg, Manitoba R3H 1A1 (204) 775-9711

Life Limited Components Installed - Power Section

Date: 18-Jun-07

Serial # PS 95711 Model # PT6A-60A W/O # S591730
 TTSN 3458.3 TSO/V 00.0 TCSN 2777 CSO/V 00
 S/B 13002 Rev. # 13

	Part #	Serial #	Cycle Limit	CSN	Cycle Remain.
1st PT Disc	3029312	52A241	30000	2777	27223
2nd PT Disc	3029313	58A809	30000	2777	27223
1st Stage Bushing	Bronze	--	--	--	--
1st Stage PT Vane	3038262	6D538	Class 20.43		

Standard Aero Limited
 33 Allen Dyne Road
 Winnipeg, Manitoba R3H 1A1 (204) 775-9711

Authorized Signatory

D. Losler



Dorothy Losler

Approved Maintenance Organization #22-58

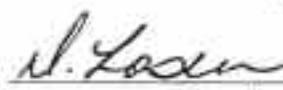
Installed Accessories

Date: 18-Jun-07

Serial #	PCE 95711	Model #	PT6A-60A	W/O #	S591730	TTSN	3458.3
ACCESSORY		PART NUMBER		SERIAL NUMBER		TSO	
Oil Filter		3028419		SS7239 B		00.0 TSN	
P3 Filter		3029267		SS7238 B		00.0 TSN	
Fuel Control Assy.		8061-330A		2487716		00.0	
Fuel Pump Assy.		399701-5		2260		00.0	
Ignition Exciter		83311-49930 J		03270		00.0	
Oil to Fuel Heater		10585 K		WA1626		00.0	
Flow Divider		26035		1597		00.0	
Bleed Valve Assy.		3117032-01		2Y868		00.0	
Overspeed Governor		B210631		2487552 M		00.0	
Propeller Governor		8210-310 Rev B		2488175		00.0	

Standard Aero Limited
33 Allen Dyne Road
Winnipeg, Manitoba R3H 1A1 (204) 775-9711

Authorized Signatory



Dorothy Losier

Approved Maintenance Organization #22-58



Modification List

TCN: S591730

Customer: BUSINESS & COMMUTER AIRCRAFT

art #: 3102700-01

Serial#: PCE 95711

Model: PT6A-60A

IRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS EMBODIED

P-2002-02	R0	CF-96-24	R0	S.B. 33541	RA
B10585-73-10	R0	SB13001	R12	SB13002	R13
B13044	R9	SB13116	R2	SB13135	R0
B13170	R0	SB13173	R1	SB13205	R1
B13212	R0	SB13214	R0	SB13216	R1
B13221	R0	SB13223	R1	SB13224	R0
B13225	R0	SB13226	R1	SB13227	R0
B13235	R0	SB13249	R2	SB13258	R1
B13266	R0	SB13282	R1	SB13301	R0
B13319	R1	SB13321	R4	SB13346	R1
B13352	R1	SB13354	R1	SB13356	R1
B13361	R0	SB13371	R0	SB13398	R1
B13399	R1	SB33531	RC	SB33580	RL-11
B399700-73-2	R0	SB60021-61-11	R0	SB60067-73-2	R0
B60067-73-6	R0	SB60067-73-7	R0	SB83053-61-006	R0
B83053-61-014	R0				

IRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS FOUND EMBODIED

B10585-73-07	R1	SB13048	R2	SB13050	R0
B13055	R0	SB13059	R0	SB13063	R0
B13082	R0	SB13088	R0	SB13132	R0
B13153	R0	SB13242	R0	SB13307	R3
B13310	R1	SB13384	R0	SB13400	R0
B13411	R0				

STANDARD AERO LIMITED
ALLEN DYNE ROAD
WINNIPEG, MB R3H 1A1
CANADA

Authorized Signatory

M. Laxer



1. Approving national aviation authority/country Transport Canada		2. AUTHORIZED RELEASE CERTIFICATE TCCA 24-0078			3. Form tracking No. ARC S9031	
4. Approved organization name and address STANDARD AERO LIMITED, 33 ALLEN DYNE ROAD, WINNIPEG, MANITOBA, CANADA R3H 1A1 AMO Approval No. 22-58				5. Work Order/contract/invoice S591730		
6. Item 1	7. Description TURBO PROP ENGINE	8. Part No. 3102700-01	9. Eligibility* N/A	10. Qty 1	11. Serial/batch No. PCE 95711	12. Status/Work Overhauled
13. Remarks Pratt & Whitney PT6A-60A Engine S/N PCE 95711 has been overhauled and tested serviceable in accordance with Pratt & Whitney Overhaul Manual 3034343 dated September 08, 2006 and the current maintenance rules of the Canadian Aviation Regulations. The product is approved for return to service in compliance with CAR 571, FAR Part 43.17, and EASA Part-145 (reference EASA Approval Certificate EASA.145.7059). RDA repairs incorporated: C-RE94-215 Application of Aeroguard Paint to PT6A Engine Gas Generator Cases C-RE96-204 PT6 Aeroblue Coating Substitute for Serrin Tech Process 5380DP The engine is comprised of the following components: Gas Generator S/N PCE 95711 TTSN 3458.3 TSO/V 00.0 TCSN 2777 CSO 00 Power Section S/N PS 95711 TTSN 3458.3 TSO/V 00.0 TCSN 2777 CSO 00 All pertinent details of work performed are on file at this organization under Work Order No. S591730 ***End***						
14. Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to: <input type="checkbox"/> Approved design data and are in condition for safe operation. <input type="checkbox"/> Non approved design data specified in block 13.			19. Certifies that, except where otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13 was performed in accordance with CAR 571. <input checked="" type="checkbox"/> CAR 571.10 Maintenance release. <input checked="" type="checkbox"/> Other regulations specified in block 13.			
15. Authorized signature N/A		16. Certificate/Approval ref. No. N/A		20. Authorized signature 		21. Certificate/Approval ref. No.  AMO 22-58
17. Name N/A		18. Date (dd/mmm/yyyy) N/A		22. Name Dorothy Losier		23. Date (dd/mmm/yyyy) 18/Jun/2007

1. This document does not constitute authority to install part.

2. Where the installer works in accordance with the national regulations of an airworthiness authority other than the authority specified in block 1, the installer must ensure that his/her airworthiness authority accepts products or maintenance from the airworthiness authority specified in block 1.

3. Statements 14 and 19 do not constitute installation certification. In all cases the aircraft technical record must contain an installation certification, issued in accordance with the national regulations of the state of registry, before the aircraft may be flown.

Manufacturer Publications Status of Engine Right S/N PCE-95711



MP Reference	Rev. Subject	Issue Date Effective Date	Applicability	Status Superseded By	Observation
ATA 72(T) - ENGINE - TURBINE / TURBOPROP, DUCTED FAN / UNDUCTED FAN					
SB 72-13361	INSPECTION OF INTERCONNECT ROD		Applicable	Complied With	COMPLIED WITH THE 02/08/2004
SB 72-13368	MODIFICATION POWER TURBINE HOUSING		Applicable	Complied With	COMPLIED WITH THE 02/08/2004
ATA 73 - ENGINE - FUEL AND CONTROL					
SB 73-3634	ENGINE FUEL SYSTEMS - ENGINE CONTROLS CROSS SHAFT/PEDESTAL MODIFICATION	01/11/2003	Applicable	Complied With	complied with the 17/11/2004 at 2654:30hrs and 2235 cycles



Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward							
25/06/2007			3458 ^h 16 ^c	2777			PH 4 + Section III + travaux supplémentaires suivant dossier BCA PRM-00001
15/02/2008			3657 ^h 55 ^c	2904	199 ^h 35 ^c	127	Phase 1 + Section III + travaux supplémentaires suivant dossier PCA PRM-00002
18/02/2008			3663 ^h 40 ^c	2911	205 ^h 20 ^c	136	Réglage du capteur synchro hélice électrique suivant dossier BCA PRM-00003
03/04/2008			3721 ^h 35 ^c	2954	263 ^h 15 ^c	177	Replacement of starter generator and inspection of its attachment flange. Dossier BCA n° PRM-00010
A reporter Carried forward							

* Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00001
CRS # : PRH001/01(JL. PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	3594H10'	ACTC :	2882	Date : JUNE 29, 2007	
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3594H10'	ECSN :	2882
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3458H20'	ECSN :	2777

- 1 Phase 4 performed
- 2 Lavage/Rinçage compresseur LH & RH
- 3 Rpt silent bloc moteur droit
- 4 OVH moteur droit S/N PCE-95711 Engine installed on right side position of F-GPRH
- 5 + Travaux supplémentaires suivant dossier BCA PRH-00001



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00008
CRS # : PRH008/01(JL. PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	3793H45'	ACTC :	3009	Date : FEB 15, 2008	
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3684H25'	ECSN :	2942
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3657H55'	ECSN :	2904

- 1 Phase 1 performed
- 2 Lavage/Rinçage compresseur LH & RH
- 3 IVD réservoir et jaugeur de nacelle LH & RH
- 4 Rpt Tuyauterie souple de liquide inflammable LH & RH
- 5 Rpt Cartouche extinc moteur droite
- 6 + Travaux supplémentaires suivant dossier BCA PRH-00008



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00010
CRS # : 4408/01 (JL. PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	3857H25'	ACTC :	3059	Date : April 03, 2008	
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3748H00'	ECSN :	2999
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3721H35'	ECSN :	2954

- 1 Replacement of right starter generator by a newly overhaul (P/N : 23085-001, S/N ON : 2578).
- 2 Right starter generator QAD attachment flange Inspection.
- 3 + additional works

CA
3T



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00011
CRS # : 22408/01 (JL. PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT : 3900H50'		ACTC : 3089		Date : May 07, 2008	
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3791H30'	ECSN :	3022
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3765H00'	ECSN :	2984

- 1 Right Propeller Governor replacement (P/N: 8210-310, S/N off: 2488175, S/N on: 2455709)
- 4 RH Starter Generator replacement (newly OVH), (P/N:23085-001, S/N off: 2578, S/N on: 1870)
- 6 + additional works in accordance with PRH-00011



Handwritten signature



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-000011
CRS # : PRH011/01(JL PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	3900H50'	ACTC :	3089	Date :	MAY 07, 2008
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3791H30'	ECSN :	3022
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3765H00'	ECSN :	2984

- 1 Rpt du regulateur normal d'hélice RH P/N 8210-310 S/N ON 2455709
- 2 Réglage des reverses



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00012
CRS # : PRH012/01 (JL PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	3985H19'	ACTC :	3144	Date :	August 14, 2008
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3875H59'	ECSN :	3077
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3849H29'	ECSN :	3039

- 1 Phase 2 performed
- 2 Replacement of RH engine nozzles (kit FN1300)
- 3 RH engine boroscopic inspection performed (P/N : PT6A-60A S/N : PCE-95711)
- 4 200h lubrication performed
- 5 Engines washed LH & RH
- 6 + additional works



BUSINESS & COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON Cedex - France
FR.145.095

Work order : PRH-00013
CRS # : PRH013/01
Name : PLANTIN JL
Date : September 2, 2008

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	4006:05	ACTC :	3154	ECSN :	3090
LH engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3898:14	ECSN :	3052
RH engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3872:44	ECSN :	

- 1 Replacement RH propeller governor P/N: 8210-310 S/N OFF: 2455709 S/N ON: 13074782 (TTSO: 00.0 Hrs)
- 2 Update database GPS

Dates
Date

Détail travaux entretien - Dégroupages - Révisions partielles ou générales - Modifications - Stockage moteur et accessoires
Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited

Cachets - Signature - Réparateur
Organisme de contrôle
Commercial Stamp and Signature of
Overhauler and Controlling Authority



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR 145 095

Work Order : PRH-00015
CRS # : PRH015/01(JL PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	4061H25'	ACTC :	3195	Date :	DEC 12, 2008
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	3952H05'	ECSN :	3128
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	3925H35'	ECSN :	3090

1 Reprise réglages turbines en puissance et en reverses



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR 145 095

Work Order : PRH-00018
CRS # : PRH018/01(JL PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	4142H50'	ACTC :	3255	Date :	APR 23, 2009
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	4033H30'	ECSN :	3188
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	4007H00'	ECSN :	3150

1 Test hydrostatique bouteille extincteur



Dates
Date

Détail travaux entretien - Dégroupages - Révisions partielles ou générales - Modifications - Stockage moteur et accessoires
Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited

Cachets - Signature - Réparateur
Organisme de contrôle
Commercial Stamp and Signature of
Overhauler and Controlling Authority



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron S.F. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00019
CRS # : PRH019/01(JL PLANTIN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	4201H50'	ACTC :	3290	Date :	JULY 06, 2009
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	4092H30'	ECSN :	3223
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	4066H00'	ECSN :	3185

- 1 Phase 3 performed
- 2 Phase 4 performed
- 3 Lavage/Rinçage compresseur LH & RH
- 4 PAB injecteurs + inspection boroscopique moteur droit
- 5 + Travaux supplémentaires suivant dossier BCA PRH-00019

TYPE ET N° (Aéronef) – Type and Serial Number of Aircraft: **BECH 300 FA-226**

Détail travaux entretien – Dégroupages – Révisions partielles ou générales – Modifications – Stockage moteur et accessoires
 Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited

Cachets – Signature – Répar
 Organisme de contrôle
 Commercial Stamp and Signa
 Overhauler and Controlling. A



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
 Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
 69672 BRON CEDEX – France
 FR.145.095

Work Order : PRH-00025
 CRS # : PRH025/01 (A. DEMEERSSEMAN)

Registration : F-GPRH (FA-226)	ACTT : 4405H40	ACTC : 3442	Date : MAY 11, 2010
Engines model : PT6A-60A	L/H engine S/N : PCE-95710	ETSN : 4296H20	ECSN : 3375
	R/H engine S/N : PCE-95711	ETSN : 4269H50	ECSN : 3337

- 400 hours and 800 hours lubrication performed
- Right engine P3 air filter replaced (P/N WF334552)
- SC 160 Worn engine condition lever low-idle catch gates
- + additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00025.



1. Autorité compétente / Pays Approving competent Authority / Country DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE	2. CE. CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE	3. N° de registre du Formulaire Form Tracking Number PRH025/01
---	---	---

4. Nom et adresse de l'Organisation Agréé : Approved Organisation Name and Address BCA - Business and Commuter Aircraft Aéroport de Lyon Bron BP83 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 28 72 52 - Fax : 33(0)4 78 28 84 49		5. Bon de commande / Contrat / Facture Work Order / Contract / Invoice
---	--	---

6.1 Immatriculation Registration F-GPRH	6.2 Numéro de série Serial number FA-226	6.3 Type Model Bc300-	6.4 Heures de vol Flight hours 4405:40	6.5 Cycles Cycles 3 442	7.1 Moteurs Engines SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711 SN 3: SN 4:	7.2 Groupe auxiliaire APU SN :
8. Utilisateur Operator EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule Edition / Issue Revision / Amendment P.E. BCA Bech 300/300LW Edt 3	Date / Date 01 nov. 2009	10. Référence du Dossier de visite Work package Reference PRH-00025	11. Date des travaux Date of performance Début / Beginning Fin / End 30/04/2010 11/05/2010		

12. Etat / Travaux effectués
Status / Work Performed
RPT joints varve arrêt C* + CHK alésages chappes vérins trains (x 3) + Lub 400h, 800h + PAB cablé alt press system + CHK trousses 1er secours + RPT piles marquage issues + Essai chute masque CP + IVD aérofiles larges + IVD réservoirs & jaugeurs nacelles + IVD butées manettes gaz + Boroscopie moteur LH + PAB injecteurs LH + CHK pilot & static + RPT filz P3 RH + PAB alésages + RPT boulons ailes inf aile + PAB bail secours + SC160 + SB27-3489. Inspection OK
 Tax sup. subscrit dossier PRH-00025

13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre)
Remarks (Exceptions / Concession / Other)
Travail reporté : file au niveau de la valve Beta du régulateur hélice droit.

19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service
 "Certifié que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 11 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'en vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service."
 "Certified that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 11, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service."

Avec Vol de contrôle / with flight test (1)
 Sans Vol de contrôle / without flight test (1) (1)ayer la révision inutile

20. Signature / Authorized signature 	21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval ref. n° FR 145.095	22. Name / Nom DEMEERSSEMAN André	23. Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/time) 11 / 05 / 2010 12:00	24. Lieu / Location FLY
--	--	---	---	-----------------------------------

1. Autorité compétente / Pays <i>Approving competent Authority / Country</i> DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE		2. CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE <i>AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE</i> CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE <i>AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE</i>				3. N° de repère du Formulaire <i>Form Tracking Number</i> PRH030/01		
4. Nom et adresse de l'Organisme Agréé : <i>Approved Organisation Name and Address :</i> BCA - Business and Commuter Aircraft Aéroport de Lyon Bron BP83 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 49					 BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT		5. Bon de commande / Contrat / Facture <i>Work Order / Contract / Invoice</i>	
5.1 Immatriculation <i>Registration</i> F-GPRH	6.2 Numéro de série <i>Serial number</i> FA-226	6.3 Type <i>Model</i> Be300-	6.4 Heures de vol <i>Flight hours</i> 4577:10	6.5 Cycles <i>Cycles</i> 3 564	7.1 Moteurs <i>Engines</i> SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711 SN 3: SN		7.2 Groupe auxiliaire <i>APU</i> SN :	
8. Utilisateur <i>Operator</i> EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule : <i>Edition / Issue</i> P.E. BCA Beech 300/300LW Ed0 <i>Revision / Amendment</i> 4 <i>Date / Date</i> 17 janv. 2011			10. Référence du Dossier de visite <i>Work package Reference</i> PRH-00030 / B0300LY110059		11. Date des travaux <i>Date of performance</i> <i>Début / Beginning</i> 27/04/2011 <i>Fin / End</i> 04/05/2011		
12. Etat / Travaux effectués <i>Status / Work Performed</i> Phase 2 effectuée; PAB batterie secours instruments effectué; Rpt filtre à huile LH; Check Cabin Altitude Warning System; RPT Piles de marquages des issues de secours; Essai chute des masques oxygène passagers; IVD Semelle et panneau sup et inf de longerons; Lubrification 200h effectuée; Inspection boroscopique moteur RH effectuée; Rpt des injecteurs moteurs RH effectué; Lavage / rinçage compresseurs moteurs LH et RH effectué; SB27-3459 vérifié; Repositionnement du renfort du joint de la porte passager; Etiquette manquante positionnées; Remise en place des protection des mises à l'air libre LH et RH; Trousse à pharmacie plombée et fixée; Boas de protection commande de gaz LH et RH remplacés; Remplacement de 2 colliers de fixation protection; Echange des boas massflow moteur LH et RH; Phara landing gear gauche resserré; Rpt de la butée de débattement du TA; Mise à jour GPS KLN 900; Lavage intérieur et extérieur effectué; Valve assy remplacée (P/N : 101-381011-9, S/N off : 147 S/N on : 1813); Fuel shutoff valve remplacée (P/N : 109-389002-9, S/N off : 160, S/N on : 0116); Réparation de la pièce criquée capot moteur LH; Travaux effectués suivant dossier BCA n°PRH-00030.								
13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) <i>Remarks (Exemptions / Concession / Other)</i>								
19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service 'Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiées en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt la remise en service.' "Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release service." Free Vol de contrôle / without flight test (1) Sans Vol de contrôle / without flight test (1) (1) Rayer la mention inutile								
20. Signature / Authorised signature 		21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval ref. N° FR 145.095		22. Name / Nom PERRON René		23. Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/time) 04 / 05 / 2011 14:00		24. Lieu / Location LFLY



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00030
CRS # : PRH030/01 (R. PERRON)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	4577H10'	ACTC :	3564	Date :	May 04, 2011
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	4467H50'	ECSN :	3497
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	4441H20'	ECSN :	3459

- 1 Phase 2 performed
- 2 Left oil filter replaced
- 3 Boroscope inspection of right engine performed
- 4 Right engine fuel nozzle replaced (kit P/N : FN1300)
- 5 Lubrication 200h performed
- 6 Left & right engine compressor washed
- 7 Left engine cowling repaired
- 8 + additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00030.

Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward							
26/05/2011			4459 ^h 20	3471			Phase 3 et 4 effectuées; lubrification 600 ^h effectuée; lavage avion; Travaux effectués suivant dossier BCA n° PNH-00031
A reporter Carried forward							

* Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition

Autorité compétente / Pays
 Approving competent Authority / Country
 DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE
 FRANCE

2. **CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE**
AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE
CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE
AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE

3. N° de repère du Formulaire
 Form Tracking Number
PRH031/01

Nom et adresse de l'Organisme Agréé :
 Approved Organisation Name and Address :
 BCA - Business and Commuter Aircraft
 Aéroport de Lyon Bron
 BP83 - 69672 BRON CEDEX - France
 Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 49



5. Bon de commande / Contrat / Facture
 Work Order / Contract / Invoice

6.1 Immatriculation Registration F-GPRH	6.2 Numéro de série Serial number FA-226	6.3 Type Model Be300-	6.4 Heures de vol Flight hours 4595:20	6.5 Cycles Cycles 3 576	7.1 Moteurs Engines SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711 SN 3: SN 4:	7.2 Groupe auxiliaire APU SN :
--	---	------------------------------------	---	--------------------------------------	--	--------------------------------------

Utilisateur Operator EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule : Edition / Issue Revision / Amendment Date / Date P.E. BCA Beech 300/300LW Ed0 4 17 janv. 2011	10. Référence du Dossier de visite Work package Reference PRH-00031 / B0300LY110071	11. Date des travaux Date of performance Début / Beginning Fin / End 18/05/2011 26/05/2011
---	--	--	---

Etat / Travaux effectués
 Status / Work Performed
 us 3&4 effectuées; Compensation compas secours effectuée; Rpt du filtre à air instrument; Lubrification 800h effectuée; Rpt du cadre capot moteur LH; Rpt du joint du seuil de porte; Rpt du re de taxi; Rpt des feux LH et RH; Complément O2 effectué; Rpt du déflecteur effectué; Rpt de 2 éléments batterie secours; Lavage avion effectué; Travaux effectués suivant dossier BCA n° H-00031.

Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre)
 Remarks (Exemptions / Concession / Other)

Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service
 certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service.
 Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service.

avec Vol de contrôle / with flight test (1)
 sans Vol de contrôle / without flight test (1) (1) Rayer la mention inutile

Signature / Authorized signature 	21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval ref. N° FR 145.095	22. Name / Nom DEMEERSSEMAN André	23. Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/time) 26 / 05 / 2011 12:00	24. Lieu / Location LFLY
--------------------------------------	--	---	---	------------------------------------



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT

Registration : F-GPRH (FA-226)

Engines model : PT6A-60A

BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00031

CRS # : PRH031/01 (A. DEMEERSSEMAN)

ACTT : 4595H20'

ACTC : 3576

Date : May 26, 2011

L/H engine S/N : PCE-95710

ETSN : 4486H00'

ECSN : 3509

R/H engine S/N : PCE-95711

ETSN : 4459H30'

ECSN : 3471

- 1 Phase 3 & 4 performed
- 2 Lubrication 600h performed
- 3 Control flight performed
- 4 Left engine cowl repaired
- 5 Inside and outside aircraft cleaned
- 6 + additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00031.

Dates Date	Détail travaux entretien - Dégroupages - Révisions partielles ou générales - Modifications - Stockage moteur et accessoires Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited	Cachets - Signature - Réparateur Organisme de contrôle Commercial Stamp and Signature of Overhauler and Controlling Authority
---------------	--	---

1. Autorité compétente / Pays Approving competent Authority / Country DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE	2. CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE	3. N° de repère du Formulaire Form Tracking Number PRH033/01				
4. Nom et adresse de l'Organisme Agréé : Approved Organisation Name and Address : BCA - Business and Commuter Aircraft Aéroport de Lyon Bron BP63 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 84 40		5. Bon de commande / Contrat / Facture Work Order / Contract / Invoice				
6.1 Immatriculation Registration F-GPRH	6.2 Numéro de série Serial number FA-226	6.3 Type Model Be300-	6.4 Heures de vol Flight hours 4665:40	6.5 Cycles Cycles 3 627	7.1 Moteurs Engines SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711 SN 3: SN 4:	7.2 Groupe auxiliaire APU SN
8. Utilisateur Operator EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule : Edition / Issue Revision / Amendment Date / Date P.E. BCA Beech 300/300LW Ed0 4 17 janv. 2011		10. Référence du Dossier de visite Work package Reference PRH-00033 / B0300LY110086		11. Date des travaux Date of performance Début / Beginning Fin / End 12/09/2011 20/09/2011	
12. Etat / Travaux effectués Status / Work Performed Rpt filtre à huile RH ; Lub des boulons d'ailes ; Extincteur cockpit & cabine pesées, IVD tuyauterie instrument ; insp. bride d'attache ; RPT des rivets sur le Rudder Bell Crank ; Rpt flow valve RH ; Rpt du polarisant cabine avant LH ; Mise à jour GPS KLN 800 ; RG de la Génér. Demareur LH ; Rpt cartouche extincteur moteur LH ; Rpt filtre air PS LH ; CHK batterie secours instruments ; Sensing + reset du circuit héon ; Travaux effectués suivant dossier BCA PRH-00033						
13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) Remarks (Exemptions / Concession / Other)						
19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145 A.50 / PART 145.A.50 Release to Service "Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'en vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service." "Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service." Avec Vol de contrôle / with flight test (T) Sans Vol de contrôle / without flight test (F)						
20. Signature / Autorisation signature 	21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval ref. N° FR 145.095	22. Name / Nom DEMEERSSEMAN André	23. Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/time) 20 / 09 / 2011 16:40	24. Lieu / Location LFLY		





BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00033

CRS # : PRH033/01 (A. DEMEERSSEMAN)

Registration : F-GPRH (FA-226)

Engines model : PT6A-60A

ACTT : 4665H40'

ACTC : 3627

Date : Sept 20, 2011

L/H engine S/N : PCE-95710

ETSN : 4556H20'

ECSN : 3560

R/H engine S/N : PCE-95711

ETSN : 4529H50'

ECSN : 3522

1 RH oil filter replaced

2 Inside and outside aircraft cleaned

3 + additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00033.

Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward							
06/02/2012			4612 ³⁰	3573			Contrainte extinction moteur remplacé, Joint spi. yara tachy pointe avert remplacé Remplacement CEN affecté ; prochain remplacement 14/02/2013 ; Travail affecté suivant dossier BCA n° PRX-00035
A reporter Carried forward							

* Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition

Dates
Date

Détail travaux entretien - Dégroupages - Révisions partielles ou générales - Modifications - Stockage moteur et accessoires
Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited

Cachets - Signature - Réparateur
Organisme de contrôle
Commercial Stamp and Signature of
Overhauler and Controlling Authority



CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE
AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE
CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE
AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE

3. N° de repère du Formulaire
Form Tracking Number

PRH035/01

1. Autorité compétente / Pays
Approving competent Authority / Country
DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE
FRANCE

2.

4. Nom et adresse de l'Organisme Agréé :
Approved Organization Name and Address:
BCA - Business and Commuter Aircraft
Aéroport de Lynn Bron
BP83 - 69672 BRON CEDEX - France
Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 49



5. Bon de commande / Contrat / Facture
Work Order / Contract / Invoice

6.1 Immatriculation
Registration
F-GPRH

6.2 Numéro de série
Serial number
FA-226

6.3 Type
Model
Be300-

6.4 Heures de vol
Flight hours
4748:20

6.5 Cycles
Cycles
3 678

7.1 Moteurs
Engines
SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711
SN 3: SN

7.2 Groupe auxiliaire
APU
SN :

8. Utilisateur
Operator
EURL MILLE TREIZE

9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule :
Edition / Issue Révision / Amendment Date / Date
P.E. BCA Beech 300/300LW 4 17 Jan. 2011

10. Référence du Dossier de visite
Work package Reference
PRH-00035 / B0300LY120102

11. Date des travaux
Date of performance
Début / Beginning Fin / End
02/02/2012 06/02/2012

12. Etat / Travaux effectués
Status / Work Performed
RPT du joint spi glné Tachy pointe avant moteur droit ; Remontage des rails sur le tirin du bas ; Réparation de la tablette gauche ; RPT de 2 caches vis noir sur la porte ; Pression des pneus ; Servicing oxygène ; Mise à jour GPS KLN 900 ; RPT ampoule droite pavé vert engine anti-ice ; RPT ampoule pavé vert normal drive ; RPT du Breaker d'alimentation de la pompe toilette ; LSA test global ; RPT Squab moteur droit ; CHK Power Supply ; RPT d'un câblerieur statique ; Travaux effectués suivant dossier BCA N°PRH-00035.

13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre)
Remarks (Exceptions / Concession / Other)
Attente de validation suite au renouvellement CEN.

19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service
Certifié que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service.
*Certified that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release in service.
Avec Vol de contrôle / with flight test (1)
Sans Vol de contrôle / without flight test (1) (1) Réviser la mention finale

20. Signature / Autorisation signature

21. N° de certificat / d'agrément /
Certificate / Approval ref. N°
FR 145.095

22. Nom / Nom
DEMEERSSEMAN Andre

Date (jour/mois/année/heure) / Date
(day/month/year/time)
06 / 02 / 2012 15:30

24. Lieu / Location
LFLY

Dates Date	Détail travaux entretien – Dégroupages – Révisions partielles ou générales – Modifications – Stockage moteur et accessoires Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited	Cachets – Signature – Réparateur Organisme de contrôle Commercial Stamp and Signature of Overhauler and Controlling Authority
---------------	--	---



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT

BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00035

CRS # : PRH035/01 (A. DEMEERSSEMAN)

Registration : F-GPRH (FA-226)

Engines model : PT6A-60A

ACTT :	474BH20'	ACTC :	367B	Date :	Feb 06, 2012	
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	4639H00'	ECSN :	3611	
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	4612H30'	ECSN :	3573	

- 1 CEN renewal performed (next CEN renewal: 14/02/2013)
- 2 RH engine fire extinguisher Squib replaced (P/N : 13083-5, S/N off : ESD07J239-001/2, S/N on : ESD11E400-001)
- 3 Tachy seal replaced
- 4 Inside and outside aircraft cleaned
- 5 * additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00035.





BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT

BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00038
CRS # : PRH038/01 (A. DEMEERSSEMAN)

Date : April 27, 2012

Registration : F-GPRH (FA-226)

Engines model : PT6A-60A

ACTT : 4794H55'

ACTC : 3703

L/H engine S/N : PCE-95710

ETSN : 4688H29

ECSN : 3626

R/H engine S/N : PCE-95711

ETSN : 4693H59

ECSN : 3586

- 1 Phase 1 performed
- 2 Lubrication 200h and 400h performed
- 3 LH and RH engine compressor washed
- 4 Inside and outside aircraft cleaned
- 5 + additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00038.

Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward							
29/10/2012			6720 ⁰⁰	3638			Inspection visuelle 1 ^{er} étage compresseur suite à rel. demi. un orage de pluie effectué; Remplacement entrée d'air moteur effectué; Travaux effectués suivant dossier BCA n° PRH-00041
A reporter Carried forward							

Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition

1. Authorité compétente / Pays <i>Approving competent Authority / Country</i> DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE		2. CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE <i>AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE</i> CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE <i>AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE</i>				3. N° de repère du Formulaire <i>Form Tracking Number</i> PRH041/01	
4. Nom et adresse de l'Organisme Agréé : <i>Approved Organisation Name and Address :</i> BCA - Business and Commuter Aircraft Aéroport de Lyon Bron BP83 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 49					5. Bon de commande / Contrat / Facture <i>Work Order / Contract / Invoice</i> RH/2012/04		
							
6.1 Immatriculation <i>Registration</i> F-GPRH	6.2 Numéro de série <i>Serial number</i> FA-226	6.3 Type <i>Model</i> Be300-	6.4 Heures de vol <i>Flight hours</i> 4855:50	6.5 Cycles <i>Cycles</i> 3 743	7.1 Moteurs <i>Engines</i> SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711		7.2 Groupe auxiliaire <i>APU</i> N.C.
8. Utilisateur <i>Operator</i> EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule : <i>Edition / Issue</i> PE BCA KA300LW <i>Revision / Amendment</i> 6			10. Référence du Dossier de visite <i>Work package Reference</i> PRH-00041 / B0300LY120124	11. Date des travaux <i>Date of performance</i> Début / Beginning 26/07/2012 Fin / End 29/10/2012		
12. Etat / Travaux effectués <i>Status / Work Performed</i> Inspection visuelle du 1er étage compresseur moteur gauche et droit; remplacement des dégivreurs des ailes extérieures; remplacement du dégivreur plan fixe horizontal droit; remplacement des entrées d'air capot moteur droit et gauche; réparation de la tôle cabossée situé sur le nez de l'appareil; remplacement du bord d'attaque du vertical fixe; remplacement du saumon d'aile gauche; remplacement des deux karmans gauche et droit entre nacelles et ailes externes; remplacement des bords d'attaques aile gauche et droite; remise en forme du bord d'attaque droit horizontal stabilizer selon solution de réparation Hawker Beechcraft FR-KA-05023; remise en conformité de l'issue de secours gauche; marquage issue de secours; remplacement des réservoirs leading edge out & gasket & tape gauche et droit; remplacement des réservoirs leading edge in & gasket & tape gauche et droit; Travaux effectués selon bon de commande # RH/2012/03R1, Repair Design Office Communication # JRP/0177-12 et dossier BCA # PRH-00041.							
13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) <i>Remarks (Exemptions / Concession / Other)</i>							
19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service. *Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service.* Avec Vol de contrôle / with flight test (†) Sans Vol de contrôle / without flight test (†) (†) Rayer la mention inutile							
20. Signature / Authorised signature 		21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval ref. N° FR 145.095 6483		22. Name / Nom COTE Stéphane		23. Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/time) 29 / 10 / 2012 17:00	24. Lieu / Location LFLY



BCA

BCA
BANK OF CHINA
CORPORATION

Branch Name: ...
Address: ...

Branch Name: ...
Address: ...

ACCOUNT	CURRENCY	ACTY	STY	DATE	AMOUNT	REMARK
...
...

1. ...
2. ...
3. ...

Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward From 16/01/2013 To 28/01/2013			4747 ^h	203655			Installation of rental propeller on the left Engine and Diesel list See Work Report n° PRH 044/01  <i>De</i>
From 06/02/2013 To 11/02/2013			4769 ^h	553672			Installation O.V.H propeller on right Engine and Replacement of the right Starter generator and Diesel list See Work Report n° PRH 045/01  <i>De</i>

A reporter
Carried forward

* Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition



1. **Autorité compétente / Pays**
Approving competent Authority / Country
 DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE
FRANCE

CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE
AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE
CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE
AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE

3. **N° de repère du Formulaire**
Form Tracking Number
PRH044/01

4. **Nom et adresse de l'Organisme Agréé :**
Approved Organisation Name and Address :
 BCA - Business and Commuter Aircraft
 Aéroport de Lyon Bron
 BP83 - 69672 BRON CEDEX - France
 Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 49



5. **Bon de commande / Contrat / Facture**
Work Order / Contract / Invoice
Devis N° 3106

6.1 **Immatriculation**
Registration
F-GPRH

6.2 **Numéro de série**
Serial number
FA-226

6.3 **Type**
Model
Be300-

6.4 **Heures de vol**
Flight hours
4883:10

6.5 **Cycles**
Cycles
3 760

7.1 **Moteurs**
Engines
 SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711
 SN 3: SN 4:

7.2 **Groupe auxiliaire**
APU
 SN :

8. **Utilisateur**
Operator
EURL MILLE TREIZE

9. **Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule :**
Edition / Issue Revision / Amendment
 M.M BEECH 300
 P/N:101-590097-9
 A35
 Date / Date
 01 nov. 2012

10. **Référence du Dossier de visite**
Work package Reference
PRH-00044 / B0300LY130013

11. **Date des travaux**
Date of performance
Début / Beginning Fin / End
16/01/2013 28/01/2013

12. **Etat / Travaux effectués**
Status / Work Performed
 Dépose hélice Droite pour RG ; Pose d'une hélice de location moteur gauche + croisement des hélices ; RPT pneu intérieur TP droit ; RPT lampe anti-ice gauche ; Mise à jour KLN 900 ;
 Reparamétrage du GPS ; RPT tuyauteries souple de liquide inflammable Moteur gauche et droit ; Remplacement Bouteille + régulateur O2 ; Réglages des volets ; RPT biellette de commande ;
 Reprise des réglages commande moteurs ; CHK batterie secours 6 mois ; Travaux effectués suivant dossier BCA N° PRH-00044 et devis N°3106

13. **Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre)**
Remarks (Exemptions / Concession / Other)
 19. **Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service**

"Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service."
 "Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service."

~~Avec Vol de contrôle / with flight test (1)~~
 Sans Vol de contrôle / without flight test (1)

(1) Rayer la mention inutile

20. **Signature / Authored signature**

21. **N° de certificat / d'agrément /**
Certificate / Approval ref. N°
FR 145.095

22. **Name / Nom**
PERRON René

23. **Date (jour/mois/année/heure) /**
Date (day/month/year/line)
28 / 01 / 2013 10:00

24. **Lieu / Location**
LFLY



Dates Date	Détail travaux entretien – Dégrouppages – Révisions partielles ou générales – Modifications – Stockage moteur et accessoires Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited	Cachets – Signature – Réparateur Organisme de contrôle Commercial Stamp and Signature of Overhauler and Controlling Authority
---------------	---	--

1. Autorité compétente / Pays Approving competent Authority / Country DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE		CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE				3. N° de repère du Formulaire Form Ticking Number PRH047/01	
4. Nom et adresse de l'Organisme Appré : Approving Organisation Name and Address BCA - Business and Comerdair Aircraft Aéroport de Lyon Bron 69603 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 40		 BUSINESS AND COMERDAIR AIRCRAFT		5. Box de commande / Contrat / Facture Work Order / Contract / Invoice 101-CAMO-13 R2			
6.1. Matriculation Registration F-GPRH	6.2. Numéro de série Serial number FA-226	6.3. Type Model Bo300-	6.4. Heures de vol Flight hours 4518:25	6.5. Cycles Cycles 3 787	7.1. Moteurs Engines SH 1 - PCE-95710 SH 2 - PCE-95711 SH 1 SH	7.2. Groupe auxiliaire APU SH	
8. Libérateur Operator EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedules Edition / Issue PE BCA 200300 LW Révisé		10. Date / Date jun 2012	10. Référence du Dossier de visite Work package Reference PRH-00047 / B0300LY130108	11. Date des travaux Date of performance Début / Beginning Fin / End 05/04/2013 17/04/2013		
12. Etat / Travaux effectués State / Work performed Phases 2, 3 & 4 : Check of cabin altitude warning system; Standby power supply bench test ; Check of first aid kit ; Replacement of emergency exit light batteries; Standby compass servicing; Check of barometric pressure switch; Detailed Visual inspection of spar caps and upper and lower panels ; Replacement of top position transmitter; Replacement and servicing of air condition compressor; Replacement of air condition compressor drive belt and bearings; Replacement of RVH engine cable Assy; Clearing of RVH nozzle fuel cell; Repair of shimmy damper; Replacement of M.G bre 3-1"; Replacement of power pack pressure switch packing ; Updating of GPS KLN900C data base; Works performed according to BCA file N° PRH-00047 and CAMO AS purchase order N° 101-CAMO-13 R2.							
13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) Remarks (Exceptions / Concession / Other)							
14. Approbation Pour remettre en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service Certifié apte, sans restriction particulière spécifiée en case 13, les travaux libératoires en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et en respect de ses travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service. "Certified fit without particular specification in block 13, the work described in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for return to service." Avec Vol de contrôle / with flight test (1) Sans Vol de contrôle / without flight test (2)							
20. Signature / Signature 		21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval of FR 145.095	22. Nom / Nom DEMEERSSEMAN André	Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/minute) 17 / 04 / 2013 16:00	24. Lieu / Location 		



Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward From 22/04/2013 to 25/04/2013			4598 ^h	3685			Replacement left propeller See Work report W ^o PRK 048/04 
to 22/07/2013 at 24/07/2013			4644 ^h	3713			Compressor washes both engine + Due list + Exchange HSI copiers + AD 2013-0020R2 
A reporter Carried forward							

* Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition

1. Autorité compétente / Pays <i>Approving competent Authority / Country</i> DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE		2. CERTIFICAT LIBERATOIRE A TORISE AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE				3. N° de repère du Formulaire <i>Form Tracking Number</i> PRH048/01	
4. Nom et adresse de l'Organisme Agréé : <i>Approved Organisation Name and Address :</i> BCA - Business and Commuter Aircraft Aéroport de Lyon Bron BP83 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 84 49							5. Bon de commande / Contrat / Facture <i>Work Order / Contract / Invoice</i> 124-CAMO-13
6.1 Immatriculation <i>Registration</i> F-GPRH	6.2 Numéro de série <i>Serial number</i> FA-226	6.3 Type <i>Model</i> Be300-	6.4 Heures de vol <i>Flight hours</i> 4 924:30	6.5 Cycles <i>Cycles</i> 3 790			7.1 Moteurs <i>Engines</i> SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711 SN 3: SN
8. Utilisateur <i>Operator</i> EURL MILLE TREIZE	9. Manuel d'Entretien approuvé / <i>Approved Maintenance Schedule</i> <i>Edition / Issue</i> PE BCA 300/300 LW			Revision / <i>Amendment</i> 6	Date / <i>Date</i> 01 juin 2012	10. Référence du Dossier de visite <i>Work package Reference</i> PRH-00048 / B0300LY130131	11. Date des travaux <i>Date of performance</i> Début / <i>Beginning</i> 22/04/2013 Fin / <i>End</i> 25/04/2013
12. Etat / Travaux effectués <i>Status / Work Performed</i> Removal of LH propeller P/N HC-B4MP-3C, S/N FWA 3819; Installation of LH propeller P/N HC-B4MP-3B, S/N: FWA 2361; Replacement of air conditioning compressor and belt; Works performed according to BCA file N° PRH-00048 and CAMO AS purchase order N°124-CAMO-13.							
13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) <i>Remarks (Exemptions / Concession / Other)</i>							
19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / <i>PART 145.A.50 Release to Service</i>							
<p>*Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service.* <i>*Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service.*</i></p> <p>Avec Vol de contrôle / with flight test (1) Sans Vol de contrôle / without flight test (1) (1) Rayer la mention inutile</p>							
20. Signature / <i>Authorized signature</i> 		21. N° de certificat / d'agrément / <i>Certificate / Approval ref. N°</i> FR 145.095		22. Name / <i>Nom</i> COTE Stéphane		Date (jour/mois/année/heure) / <i>Date (day/month/year/time)</i> 25 / 04 / 2013 13:45	24. Lieu / <i>Location</i> LFLY

1. Autorité compétente / Pays <i>Approving competent Authority / Country</i> DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE		2. CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE <i>AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE</i> CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE <i>AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE</i>				3. N° de repère du Formulaire <i>Form Tracking Number</i> PRH066/01	
4. Nom et adresse de l'Organisme Agréé : <i>Approved Organisation Name and Address :</i> BCA - Business and Commuter Aircraft Aéroport de Lyon Bron BP83 - 69672 BRON CEDEX - France Tél : 33(0)4 78 26 72 52 - Fax : 33(0)4 78 26 64 49						5. Bon de commande / Contrat / Facture <i>Work Order / Contract / Invoice</i> 180-BCAN-14	
6.1 Immatriculation <i>Registration</i> F-GPRH	6.2 Numéro de série <i>Serial number</i> FA-226	6.3 Type <i>Model</i> 300 LW	6.4 Heures de vol <i>Flight hours</i> 5 133:20	6.5 Cycles <i>Cycles</i> 3 933	7.1 Moteurs <i>Engines</i> SN 1: PCE-95710 SN 2: PCE-95711		7.2 Groupe auxiliaire <i>APU</i> N/A
8. Utilisateur <i>Operator</i> AIR M SNC	9. Manuel d'Entretien approuvé / Approved Maintenance Schedule <i>Edition / Issue</i> PE CAS 16 B300/300LW Ed.2 <i>Revision / Amendment</i> Rev.0			<i>Date / Date</i> 01 nov. 2013	10. Référence du Dossier de visite <i>Work package Reference</i> PRH-00066 / B0300LY140242		11. Date des travaux <i>Date of performance</i> Début / Beginning 25/08/2014 Fin / End 29/08/2014
12. Etat / Travaux effectués <i>Status / Work Performed</i> - Replacement of R/H engine P/N: PT6A-60A, S/N Off: PCE-95083, S/N On: PCE-95711 (TSN 4945:45 / CSN 3791 / TSO 1487:25 / CSO 1014). - Removal of FCU (P/N: 8081-330, S/N: 2487716) from engine PCE-95083 and installation on engine PCE-95711. - Replacement of air conditioning solenoid valve and associated thermostat + air conditioning system servicing. - Installation of a life vest under toilet seat (P/N: P01074-101W, S/N: 14041270282). Works performed IAW P&WC PT6A-60A Engine Maintenance Manual, P/N 3034342, Rev 44, July 07/2014 and Super King Air 300/300LW series Maintenance Manual P/N 101-590097-9, Rev A36, May 2014.							
13. Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) <i>Remarks (Exemptions / Concession / Other)</i> Subject to satisfactory flight test. No deferred works.							
19. Approbation Pour Remise en Service selon la PARTIE 145.A.50 / PART 145.A.50 Release to Service Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 13, les travaux identifiés en case 12 et décrits en case 13 ont été réalisés conformément à la PARTIE 145 et qu'au vu de ces travaux, l'aéronef est considéré prêt à la remise en service. "Certifies that unless otherwise specified in block 13, the work identified in block 12 and described in block 13, was accomplished in accordance with PART 145 and in respect to that work the aircraft is considered ready for release to service." Avec Vol de contrôle / with flight test (1) Sans Vol de contrôle / without flight test (1) <i>(1) Rayer la mention inutile</i>							
20. Signature / Authorisation signature 		21. N° de certificat / d'agrément / Certificate / Approval ref. N° FR 145.0095		22. Nom / Nom COTE Stéphane		23. Date (jour/mois/année/heure) / Date (day/month/year/time) 29 / 08 / 2014 11:00	
						24. Lieu / Location LFLY	

<p>Dates Date</p>	<p>Détail travaux entretien – Dégroupages – Révisions partielles ou générales – Modifications – Stockage moteur et accessoires Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited</p>	<p>Cachets – Signature – Réparateur Organisme de contrôle Commercial Stamp and Signature of Overhauler and Controlling Authority</p>
-----------------------	--	--



BUSINESS AND COMMUTER AIRCRAFT
Aéroport de Lyon-Bron B.P. 83
69672 BRON CEDEX - France
FR.145.095

Work Order : PRH-00066
CRS # : PRH066/01 (A. DEMEERSSEMAN)

Registration : F-GPRH (FA-226)
Engines model : PT6A-60A

ACTT :	5133H20	ACTC :	3933	Date :	AUGUST 29, 2014
L/H engine S/N :	PCE-95710	ETSN :	5024H55	ECSN :	3867
R/H engine S/N :	PCE-95711	ETSN :	4945H45	ECSN :	3791

Remove of Rental Engine PCE-95083 (8377:30HRS; 5415CY) from R/H Position Performed.
Installation of Repaired Engine PCE-95711 on R/H Position.
+ additional works i.a.w. BCA work package # PRH-00066.

Handwritten signature in blue ink, partially enclosed by a circular stamp. The signature is written over a grid of horizontal dotted lines.

1. Approving National Aviation Authority/Country CAA-NL - The Netherlands		2. AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE EASA Form 1			3. Form Tracking No. ARCST776520	
4. Approved Organisation Name and Address  STANDARD AERO B.V. KRAMENBERG 2 5047 TR. .. TILBURG THE NETHERLANDS				5. Work Order/Contract/Invoices ST309815		
6. Item	7. Description	8. Part No.	9. Qty	10. Serial No.	11. Status/Work	
1	PT6A-60A TURBOPROP ENGINE	3102700-01	1	PC-E95711	REPAIRED	
12. Remarks						
<p>The item indicated has been inspected and repaired. Work includes a compressor FOD repair and a H.S.I. Fuel nozzles have been flow checked.</p> <p>Cycle limited rotating components have been replaced this visit.</p> <p>Complete engine has been tested, packaged and preserved for more than 90 days.</p> <p>Customer PO number: SV14-2952</p>				<p>Additional Comments: For life limited parts, accessories components, modification list and test certificate see attached forms: F 7.5.2-1-23, F 7.5.2-1-20, F 7.5.53 and F 7.5.1-1-110.</p> <p>Ref: P8WC PTA-60A OHM P/N 3034343 Rev. 35 and MM P/N 3034342 Rev 43.</p> <p>Work performed at: TSN 4941.25 / CSN 3786, TSO 1483.05 / CSO 1011, TSHSI 0.00 / CSHSI 0.</p> <p>Note: Oil-to-Fuel Heater has been hanged after engine test therefor a leak check is required.</p>		
For details see work pack on file at this AMO under number stated in block 5.						
13a. Certifies the items identified above were manufactured in conformity to				14a.		
<input type="checkbox"/> Approved design data and are in a condition for safe operation. <input type="checkbox"/> Non-approved design data specified in Block 12.				<input checked="" type="checkbox"/> Part-145.A.50 Release to Service <input type="checkbox"/> Other regulation specified in Block 12 Certifies that unless otherwise specified in Block 12, the work identified in Block 11 and described in Block 12, was accomplished in accordance with Part-145 and in respect to that work the items are considered ready for release to service.		
13b. Authorised Signature		13c. Approval/Authorisation Number		14b. Authorized Signature		14c. Certificate/Approval Ref. No
				 		NL 145.1184
13d. Name		13e. Date (dd/mm/yyyy)		14d. Name		14e. Date (dd/mm/yyyy)
				MARK TAYEB		11-Aug-2014

FOR USER/INSTALLER RESPONSIBILITIES, SEE STATEMENT ON THE REVERSE SIDE.

Autorité de l'aviation civile/Pays qui approuve le bon de sortie Approving Civil Aviation Authority/Country <h2 style="text-align: center;">Transport Canada</h2>	2. BON DE SORTIE AUTORISÉE - AUTHORIZED RELEASE CERTIFICATE <h2 style="text-align: center;">FORM ONE</h2>	3. Numéro de suivi du formulaire - Form Tracking No. 82200609-000001 2185205
---	---	--

4. Nom et adresse de l'organisme - Organization Name and Address Pratt & Whitney Canada <small>Une société de United Technologies / A United Technologies Company</small>	Pratt & Whitney Canada Cie. / Pratt & Whitney Canada Corp. 1000 boul. Marie-Victoria Longueuil, Québec Canada J4G 1A1 (450) 677-9411	5. Bon de travail/Contrat/Facture - Work Order/Contract/Invoice 2525402 679298
--	--	--

6. Article - Item	7. Description	8. Numéro de pièce - Part No.	9. Q-tité - Qty.	10. Numéro de série/de lot - Serial/Batch No.	11. Situation/Travail - Status/Work
000001	DISC-COMPRESSOR ROTOR	3034312	1 EA	SEE BLOCK 12	NEW

12. Remarques - Remarks							
Options	Détails - Details	N° de série - Serial No.	Temps - Time	Cycles	N° de série - Serial Number	Temps - Time	Cycles
N/A	3034312	A003H0W8	0.0	0.0			

Le cas échéant, la durée de stockage est précisée sur l'emballage de l'article - When applicable, shelf life is indicated on the item packaging

"Le numéro de pièce identifié sur la pièce peut inclure un suffixe alphabétique. Ce suffixe alphabétique dénote le niveau de révision de la pièce. Tous les niveaux de révision pour une pièce donnée sont parfaitement interchangeables. Le niveau de révision d'une pièce n'est pas requis pour ce certificat."

"The part number marked on a part may include an alpha suffix. This alpha suffix denotes the part's revision level. All revision levels for a given part number are fully interchangeable. The part's revision level is not required for this certification."

13a. Le présent bon de sortie certifie que les articles indiqués ci-dessus ont été construits conformément à : Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to :	14a. <input type="checkbox"/> RAC 571.10 (certification après maintenance) - CAR 571.10 Maintenance Release <input type="checkbox"/> Autre réglementation précisée à la case 12 - Other regulations specified in block 12.
<input checked="" type="checkbox"/> des données de conception approuvées et qu'ils peuvent être utilisés en toute sécurité approved design data and are in condition for safe operation.	Le présent bon de sortie certifie que, sauf indication contraire à la case 12, le travail indiqué à la case 11 et décrit à la case 12, a été effectué conformément au Règlement de l'aviation canadien. Certifies that unless otherwise specified in block 12, the work identified in block 11 and described in block 12 has been performed in compliance with the Canadian Aviation Regulations.
<input type="checkbox"/> des données de conception non approuvées indiquées à la case 12. non approved design data specified in block 12.	

13b. Signature 	13c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number 4 - 58	14b. Signature S/O - N/A	14c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number S/O - N/A
13d. Nom - Name P. Zweep	13e. Date (dd/mm/yyyy) 07/JUL/2014	14d. Nom - Name S/O - N/A	14e. Date (dd/mm/yyyy) S/O - N/A

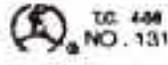
FORM ONE (2009-12) - P&WC 5720 (2009-12) * Le monteur doit contre-vérifier l'admissibilité avec les données approuvées. * Installer must cross-check eligibility with approved data.

RESPONSABILITÉS DU MONTEUR - INSTALLER RESPONSIBILITIES

1. Le présent bon de sortie ne constitue pas une autorisation de montage. - 1. This certificate does not constitute authority to install.

2. Le monteur qui travaille conformément à la réglementation d'un pays autre que celui spécifié à la case 1 doit s'assurer que la réglementation en question reconnaît la certification du pays ainsi spécifié. - 2. Installers working in accordance with the national regulations of a country other than that specified in block 1 must ensure that their regulations recognize certifications from country specified.

3. Les déclarations des cases 13a et 14a ne constituent pas une certification de montage. Dans tous les cas, le dossier technique de l'aéronef doit inclure une certification de montage délivrée conformément à la réglementation nationale qui s'applique, avant que l'aéronef puisse voler. - 3. Statements in block 13a and 14a do not constitute installation certification. In all cases, the technical record for the aircraft must contain an installation certification issued in accordance with the applicable national regulations before the aircraft may be flown.

1. Autorité de l'aviation civile/Pays qui approuve le bon de sortie Approving Civil Aviation Authority/Country		2. BON DE SORTIE AUTORISÉE - AUTHORIZED RELEASE CERTIFICATE			3. Numéro de suivi du formulaire - Form Tracking No.	
Transport Canada		FORM ONE			82198213-000003 2182870	
4. Nom et adresse de l'organisme - Organization Name and Address				5. Bon de travail/Contrat/Facture - Work Order/Contract/Invoice		
 Pratt & Whitney Canada Une filiale de United Technologies / A United Technologies Company				Pratt & Whitney Canada Cie. / Pratt & Whitney Canada Corp. 1000 boul. Marie-Victorin Longueuil, Québec Canada J4G 1A1 (450) 877-9411		
6. Article - Item		7. Description		8. Numéro de pièce - Part No.	9. Qte. - Qty.	10. Numéro de série/de lot - Serial/Batch No.
000003		ROTOR ASSEMBLY COMPRESSOR		3119074-01	1 EA	SEE BLOCK 12
11. Situation/Travail - Status/Work						
NEW						
12. Remarques - Remarks						
Options		Détails - Details		N° de série - Serial No.	Temps - Time	Cycles
N/A		3041271		EAAD000L005	0.0	0.0
N/A		3114832-01		PKAAA547434	n/s	0.0
<p>Le cas échéant, la durée de stockage est précisée sur l'emballage de l'article - When applicable, shelf life is indicated on the item packaging</p> <p>"Le numéro de pièce identifié sur la pièce peut inclure un suffixe alphabétique. Ce suffixe alphabétique dénote le niveau de révision de la pièce. Tous les niveaux de révision pour une pièce donnée sont parfaitement interchangeables. Le niveau de révision d'une pièce n'est pas requis pour ce certificat."</p> <p>"The part number marked on a part may include an alpha suffix. This alpha suffix denotes the part's revision level. All revision levels for a given part number are fully interchangeable. The part's revision level is not required for this certification."</p>						
13a. Le présent bon de sortie certifie que les articles indiqués ci-dessus ont été construits conformément à Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to:				14a. <input type="checkbox"/> RAC 571.10 (certification après maintenance) - CAR 571.10 Maintenance Release <input type="checkbox"/> Autre réglementation précisée à la case 12 - Other regulations specified in block 12		
<input checked="" type="checkbox"/> des données de conception approuvées et qu'ils peuvent être utilisés en toute sécurité approved design data and are in condition for safe operation.				Le présent bon de sortie certifie que, sauf indication contraire à la case 12, le travail indiqué à la case 11 et décrit à la case 12, a été effectué conformément au Règlement de l'aviation canadien. Certifies that unless otherwise indicated in block 12, the work identified in block 11 and described in block 12 has been performed in compliance with the Canadian Aviation Regulations.		
<input type="checkbox"/> des données de conception non approuvées indiquées à la case 12. non approved design data specified in block 12.				14b. Signature		
13b. Signature				13c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number		14c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number
 				4 - 58		S/O - N/A
13d. Nom - Name				13e. Date (dd/mm/yy)		14d. Date (dd/mm/yy)
I. Drukker				30/JUN/2014		S/O - N/A
14e. Date (dd/mm/yy)				14f. Date (dd/mm/yy)		S/O - N/A

FORM ONE (2009-12) - P&WC 5720 (2009-12) * Le monteur doit contre-vérifier l'admissibilité avec les données approuvées - *Installer must cross-check eligibility with approved data

RESPONSABILITÉS DU MONTEUR - INSTALLER RESPONSIBILITIES

1. Le présent bon de sortie ne constitue pas une autorisation de montage. - 1. This certificate does not constitute authority to install.

2. Le monteur qui travaille conformément à la réglementation d'un pays autre que celui spécifié à la case 1 doit s'assurer que la réglementation en question reconnaît la certification du pays ainsi spécifié. - 2. Installers working in accordance with the national regulations of a country other than that specified in block 1 must ensure that their regulations recognize certifications from country specified.

3. Les déclarations des cases 13a et 14a ne constituent pas une certification de montage. Dans tous les cas, le dossier technique de l'aéronef doit inclure une certification de montage délivrée conformément à la réglementation nationale qui s'applique, avant que l'aéronef puisse voler. - 3. Statements in block 13a and 14a do not constitute installation certification. In all cases, the technical record for the aircraft must contain an installation certification issued in accordance with the applicable national regulations before the aircraft may be flown.



PT6A ENGINE - ACCESSORY STATUS

Customer: Business & Commuter Aircraft **TCN:** ST309815

Eng.Type: PT6A-60A **Eng. S/N:** PCE-95711

	DESCRIPTION	PART No.	SERIAL No.	TSO	REMARKS
1.	Propeller C.S.U.	8210-310	13074782	1068:41	
2.	Overspeed Governor	N/R			
3.	Np Tacho Generator	N/R			
4.	Torque Limiter	N/R			
5.	Nf Governor	N/R			
6.	Fuel Pump	N/I			
7.	Fuel Control Unit	N/I			
8.	Start Control Unit or Dump Valve	26035-1	1597	1483:05	
9.	Temperature Compensator	N/A			
10.	Oil to Fuel Heater	10585K	WA30328	0:00	EX PCE14441
11.	Ignition Exciter/Regulator	N/R			
12.	HP Bleed Valve	3117032-01	2Y868	1483:05	
13.	Ng Tacho Generator	N/R			
	DESCRIPTION			TSN	
1.	Oil Filter	3059257-01	N/A	411:35	
2.	Fuel Filter	N/I			
3.	P3 Filter	WF334552	N/A	671:35	

Signed 
CS
4621

Date 7 August 2014

Modification List

TCN: ST309815

Customer: BUSINESS & COMMUTER AIRCRAFT

Part #: 3102700-01

Serial#: PC-E95711

Model: PT6A-60A

AIRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS FOUND EMBODIED PER LOGBOOK

SB13400 RO MAIN SCAVANGE..(SUPERCEEDS SB13320) HOUSING AND BODY
ASSEMBLIES - REPLACEMENT OF
*** FTFR SB ***

STANDARD AERO BV
KRANENBERG 2 5047 TR TILBURG
PO BOX 4197, 5004 JD TILBURG
TILBURG

Authorized Signatory



CS
4521

M.A.M. Tayeb

LIFE LIMITED PT6A COMPONENT RECORD, AS INSTALLED

CUSTOMER: BCA	ENG TYPE: PT6A-60A
A/C TYPE: Beech Super King Air 300LW	ENG S/N: PC-E95711
A/C REG: F-GPRH	ENG TSN: 3791:10
DATE: 7 August 2014	ENG TSO: 1532:50
T.C.N: ST309815	ENG CSN: 3791
JOB DESC: Compressor FOD repair + HSI	ENG CSO: 1014

MANUAL P/N: 3034343 Rev. 35 / 3034342 Rev. 43	REF: : Overhaul manual / Maintenance manual
SB ROTOR COMPONENTS – SERVICE LIFE: SB13002 Rev. 16	TBO of engine per SB13303 Rev. 14: 3600 Hrs.

ITEM	PT Disk (1st)	PT Disk (2nd)	Rear Hub/Shaft	1st stage rotor	2nd stage disk
P/N	3029312	3029313	N/A	3041271	3034312
S/N	52A241	58A809		EAAD000L005	A003H0V6
Cycle Limit	30000	30000		15000	20000
FCF	1.5	1.5		1	1
No. of flights/CSN	3788	3788		0	0
Accum. Cycles	5682	5682		0	0
Remain. Cycles	24318	24318		15000	20000
Remain. flights	16212	16212		15000	20000

ITEM	3rd stage disk	4th stage disk	4th spacer	Impeller	CT Disk
P/N	3034313	N/A	N/A	3038793	3040311
S/N	A00225DP			5E297	56A466
Cycle Limit	20000			24000	15000
FCF	1			1	1
No. of flights/CSN	1011			3788	3788
Accum. Cycles	1011			3788	3788
Remain. Cycles	18989			20212	11212
Remain. flights	18989			20212	11212

CHECKED BY CERTIFYING STAFF:	
NAME CERTIFYING STAFF: Mark Tayeb	
STAMP: 	DATE: 7 August 2014

• EASA Part 145 – NL.145.1184 • FAR 145 CRS Nr UVHY977L



StandardAero

Kranenberg 2
5047 TR, Tilburg
The Netherlands
Tele +31 (0)13-5728-572
Fax +31 (0)13-5728-536

ENGINE TEST CERTIFICATE

PT6A-60A
Engine build Spec.: N/A
Engine S/N: PC-E95711
Work Order: ST309815
Customer: BCA
Date: 6 August 6, 2014

EST. AFTER: OVERHAUL REPAIR AS RECEIVED
DECLARED ENGINE PERFORMANCE CORRECTED FOR ISA CONDITION

RATING	SHp	Ng SPEED	SFC	TT5 °R	T5D °R
TAKE-OFF	1173	36900	0.549	1818.4	1895
DATA PLATE INFO	1173	36900			
% RPM	97.7	CT Vane Area: 6.47 Serial No.: 4P114		PT Vane Area: Unk Serial No.: Unk	
TRIM STICK	P/N: 3034857 Ω 31.6 CLASS: N/A			ΔT5= 71.9 °F/θ ± 5 °F ΔT5= 39.9 °C/θ ± 3 °C	
PS3 RATIO	@	RPM =			
CT TRIM WEIGHTS	Unk	Unk	Unk	Unk	

OIL TYPE USED: Mobil Jet Oil II

FUEL TYPE USED: JET A1

I HEREBY CERTIFY THAT THIS ENGINE HAS BEEN TESTED IN ACCORDANCE WITH THE MANUFACTURER'S RECOMMENDATIONS AND REQUIREMENTS.

Mark Tayeb
Quality Inspector PT6 Product Line
Standard Aero BV

Modification List

TCN: ST309815

Customer: BUSINESS & COMMUTER AIRCRAFT

Part #: 3102700-01

Serial#: PC-E95711

Model: PT6A-60A

AIRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS EMBODIED

SB13019	R0	IMPROVED POWER TURBINE SHROUD AND NO.2 BEARING HOUSING COVER FLANGE
SB13228	R0	PRIMARY FUEL-PRESSURE-TUBE ASSEMBLY - REPLACEMENT OF
SB13240	R1	COMPRESSOR ROTOR - REPLACEMENT OF
SB13414	R2	P3 AIR-PRESSURE-TUBE ASSEMBLY - REPLACEMENT OF
SB13457	R0	NO.2 BEARING OIL PACKING - REPLACEMENT OF
SB13480	R0	SHIPPING CAPS FOR SHIPPING CONTAINERS - REPLACEMENT OF

AIRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS FOUND EMBODIED

SB13001	R14	APPROVED LISTING OF (SYNTHETIC) LUBBRICATING OILS
SB13216	R1	FCU MODIFICATION.
SB13282	R1	NO. 1 BEARING - REPLACEMENT. NOTE: FOR PT6A-60A/61/62 SERIES ENGINES THIS IS A "C" CLASS BULLETIN.
SB13307	R3	FUEL NOZZLE AND MANIFOLD ADAPTERS - INSPECTION / REPLACEMENT OF
SB13310	R1	FUEL NOZZLE AND MANIFOLD ADAPTERS - INSPECTION / REPLACEMENT.
SB13354	R1	PROP GOVERNOR REPLACEMENT / MODIFICATION OF
SB13426	R2	BOLTS AND NUTS OF THE FCU CONNECTOR ROD - REPLACEMENT OF

AIRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS FOUND EMBODIED PER LOGBOOK

SB13002	R16	ROTOR COMPONENTS SERVICE LIFE
SB13010	R0	GUIDE PIN REVERSING LEVER BRACKET ASSEMBLY
SB13018	R0	TORQUEMETER CYLINDER
SB13021	R1	PROPELLOR REVERSING LEVER
SB13023	R0	OIL TEMPERATURE BULB ADAPTER
SB13025	R1	OUTER COMBUSTION CHAMBER LINER ASSEMBLY
SB13026	R0	NEW COMPRESSOR BEARING OIL NOZZLE AND STRAINER
SB13028	R1	NO.344 BEARING OIL TUBE INTRODUCTION OF
SB13031	R2	EXHAUST DUCT ASSEMBLY - MODIFICATION OF CATEGORY A FOR PT6A-60A, CATEGORY B FOR PT6A-61/-62/-65B/-65R/-65AR
SB13034	R0	NEW FUEL CONTROL UNIT INCORPORATING A SMALLER FUEL INLET FILTER
SB13038	R1	T5 SINGLE THERMOCOUPLE AND DUAL BUS-BAR.
SB13043	R0	COMPRESSOR TURBINE STATOR ASSEMBLY
SB13044	R13	ENGINE FUELS AND ADDITIVES - REQUIREMENTS AND APPROVED LISTINGS.
SB13046	R1	POWER TURBINE HOUSING ASSEMBLY WITH FLOATING GROMMET.
SB13062	R2	NEW IMPROVED SWING CHECK VALVE ASSEMBLY
SB13067	R3	OUTER COMBUSTION CHAMBER LINER WITH IMPROVED SEALING FEATURE.
SB13068	R1	COMPRESSOR AIR SEALS.
SB13080	R1	NO.3 BEARING COVER ANTIBOTATION FEATURE
SB13086	R1	IMPROVED NO.1 BEARING OUTER HOUSING
SB13088	R0	IMPROVED SCAVENGE PUMP HOUSING ASSEMBLY.
SB13115	R0	NO.4 BEARING.
SB13116	R2	PROPELLER SHAFT FLANGE SHIM - INTRODUCTION.
SB13121	R1	COMPRESSOR TURBINE SHROUD RETAINING RING.
SB13130	R0	NO.3 BEARING COVER ASSEMBLY.

Modification List

TCN: ST309815

Customer: BUSINESS & COMMUTER AIRCRAFT

Part #: 3102700-01

Serial#: PC-E95711

Model: PT6A-60A

AIRWORTHINESS DIRECTIVES / MODIFICATIONS FOUND EMBODIED PER LOGBOOK

SB13134	R1	COMPRESSOR TURBINE SHROUD SEGMENT RETAINING RING STOP NOTE: THIS SB MUST BE INCORPORATED IN CONJUNCTION WITH SB 13105
SB13135	R0	LOCKING WASHERS FOR ITT TERMINAL BOLTS - INTRODUCTION OF
SB13141	R3	NEW COMPRESSOR TURBINE SHROUD SEGMENTS
SB13144	R0	IMPROVES NO.4 BEARING OIL SUPPLY SYSTEM.
SB13152	R2	ACCESSORY GEARBOX DRIVE SHAFT COUPLING SPACER.
SB13153	R3	EXHAUST DUCT ASSEMBLY - REPLACEMENT/MODIFICATION
SB13155	R2	IMPROVED GAS GENERATOR CASE ASSEMBLY
SB13161	R6	NEW ACCESSORY GEARBOX COUPLING SHAFT LOCKING FEATURE - INTRODUCTION OF CATEGORY A FOR PT6A-65B/-65R/-65AR, CATEGORY B FOR PT6A-60A/-61/-65AG
SB13163	R5	ACCESSORY GEARBOX CENTER BEARING SUPPORT SLEEVE - INTRODUCTION OF ***CATEGORY A FOR PT6A-65AR/-65B/-65R, CATEGORY B FOR PT6A-60A/-61/-65AG, CATEGORY C FOR PT6A-62.
SB13174	R0	NUMBER 3 & 4 BEARING PRESSURE OIL TUBE ASSEMBLY.
SB13177	R5	OUTER COMBUSTION CHAMBER LINER ASSEMBLY. P&WC CSPN A97009R2 APPLIES TO SOME PT6A-65AR/65R. THIS IS A MANDATORY FTFR BULLETIN. NOTE: THIS IS A B CLASS MOD FOR -62/-65B/R/AG.
SB13181	R0	COMPRESSOR TURBINE STATOR ASSEMBLY AND SHROUD HOUSING.
SB13190	R1	OIL-TO-FUEL HEATER - MODIFICATION.
SB13192	R1	ACCESSORY GEARBOX HOUSING AND BEARING SUPPORT SLEEVE.
SB13193	R1	T5 IMMERSION THERMOCOUPLES - REPLACEMENT OF NOTE: THIS IS A 'D' CLASS MOD FOR ALL ENGINES OTHER THAN THE -65AR.
SB13197	R1	ACCESSORY GEARBOX HOUSING AND DIAPHRAGM ASSEMBLIES, KEYWASHERS AND CENTER BEARING RETAINING BOLTS.
SB13201	R1	COMPRESSOR ROTOR ASSEMBLY AND NO.1 BEARING OIL NOZZLE. P&WC CSPN A97009R2 APPLIES TO PT6A-65R/65AR ENGINE INSTALLED IN SHORTS 360 AND SHERPA CONVERSIONS. PROGRAM TERMINATES JANUARY 31, 2002.
SB13221	R0	NO. 2 BEARING HOUSING COVER FLANGE BOLTS - REPLACEMENT OF
SB13249	R2	T5 HARNESS TERMINAL - REPLACEMENT.
SB13321	R4	SCAVENGE PUMP HOUSING ASSEMBLY - MODIFICATION.
SB13346	R1	OUTER LINER - REPLACEMENT OF AND INNER LINER - INSPECTION OF 'A' CLASS MOD FOR PT6A-60A (FOR SPECIFIC SERIAL NUMBERS ONLY) 'B' CLASS FOR OTHER APPLICABLE ENGINE MODELS (FOR SPECIFIC SERIAL NUMBERS ONLY)
SB13361	R0	INTERCONNECT ROD - INSPECTION OF
SB13398	R1	OIL TANK FILLER CAP, INSPECTION OF
SB13399	R1	SEAL, PLAIN - REPLACEMENT OF NOTE: FOR SINGLE ENGINE APPLICATIONS THIS IS A COMPLIANCE CODE 6. FOR ALL OTHER APPLICATIONS THIS IS A COMPLIANCE CODE 8.

Dates
Date

Détail travaux entretien – Dégrouppages – Révisions partielles ou générales – Modifications – Stockage moteur et accessoires
Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited

Cachets – Signature – Réparateur
Organisme de contrôle
Commercial Stamp and Signature of
Overhauler and Controlling Authority

2. CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE
AIRCRAFT CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE

1. Numéro de l'aéronef / Aircraft No: **PHR07501**

2. Nom de l'organisme agréé / Approved Organization Name and Address:
BCA
BCA - Business and Commercial Aircraft
30, Avenue de la République
75011 PARIS - France

3. Numéro de l'aéronef / Aircraft No: **057-BCAN-15 RJ**

1. Année / Year	2. Désignation / Designation	3. Numéro de série / Serial Number	4. Type / Model	5. Marque de vol / Flight Mark	6. CYCLES / Cycles
01	FA-220	FA-220	FA-220		

11. Désignateur / Designator: **AWM SMC**

12. Date de la livraison / Date of performance: **08/08/2018**

13. Travaux effectués / Work Performed:
Phase 104, 12 month lubrication of LH & RH wing 3000; 600/1200000 inspection of doorlock bolts and pin contact wires. Check test of cabin altitude warning pressure switch (PN: 101-284205-01, SN: 4905); General overhaul and capacity test of main battery (PN: 28493-000, SN: 080020020494). Check of 3rd air kit; Replacement of FH engine fire extinguisher cartridge. Check of window defog system; NOT-Dye contained inspection performed on the 4 main wheels (PN: 31341-1, 50901-3075, 50902-1420, 50903-8876, 50904-8887). Replacement of emergency exit light batteries. Check of emergency exit light system operation in manual and automatic mode; Replacement of LH emergency exit sign (PN: 601-881000, 601-881001, 601-881002, 601-881003, 601-881004, 601-881005, 601-881006, 601-881007, 601-881008, 601-881009, 601-881010, 601-881011, 601-881012, 601-881013, 601-881014, 601-881015, 601-881016, 601-881017, 601-881018, 601-881019, 601-881020, 601-881021, 601-881022, 601-881023, 601-881024, 601-881025, 601-881026, 601-881027, 601-881028, 601-881029, 601-881030, 601-881031, 601-881032, 601-881033, 601-881034, 601-881035, 601-881036, 601-881037, 601-881038, 601-881039, 601-881040, 601-881041, 601-881042, 601-881043, 601-881044, 601-881045, 601-881046, 601-881047, 601-881048, 601-881049, 601-881050, 601-881051, 601-881052, 601-881053, 601-881054, 601-881055, 601-881056, 601-881057, 601-881058, 601-881059, 601-881060, 601-881061, 601-881062, 601-881063, 601-881064, 601-881065, 601-881066, 601-881067, 601-881068, 601-881069, 601-881070, 601-881071, 601-881072, 601-881073, 601-881074, 601-881075, 601-881076, 601-881077, 601-881078, 601-881079, 601-881080, 601-881081, 601-881082, 601-881083, 601-881084, 601-881085, 601-881086, 601-881087, 601-881088, 601-881089, 601-881090, 601-881091, 601-881092, 601-881093, 601-881094, 601-881095, 601-881096, 601-881097, 601-881098, 601-881099, 601-881100, 601-881101, 601-881102, 601-881103, 601-881104, 601-881105, 601-881106, 601-881107, 601-881108, 601-881109, 601-881110, 601-881111, 601-881112, 601-881113, 601-881114, 601-881115, 601-881116, 601-881117, 601-881118, 601-881119, 601-881120, 601-881121, 601-881122, 601-881123, 601-881124, 601-881125, 601-881126, 601-881127, 601-881128, 601-881129, 601-881130, 601-881131, 601-881132, 601-881133, 601-881134, 601-881135, 601-881136, 601-881137, 601-881138, 601-881139, 601-881140, 601-881141, 601-881142, 601-881143, 601-881144, 601-881145, 601-881146, 601-881147, 601-881148, 601-881149, 601-881150, 601-881151, 601-881152, 601-881153, 601-881154, 601-881155, 601-881156, 601-881157, 601-881158, 601-881159, 601-881160, 601-881161, 601-881162, 601-881163, 601-881164, 601-881165, 601-881166, 601-881167, 601-881168, 601-881169, 601-881170, 601-881171, 601-881172, 601-881173, 601-881174, 601-881175, 601-881176, 601-881177, 601-881178, 601-881179, 601-881180, 601-881181, 601-881182, 601-881183, 601-881184, 601-881185, 601-881186, 601-881187, 601-881188, 601-881189, 601-881190, 601-881191, 601-881192, 601-881193, 601-881194, 601-881195, 601-881196, 601-881197, 601-881198, 601-881199, 601-881200, 601-881201, 601-881202, 601-881203, 601-881204, 601-881205, 601-881206, 601-881207, 601-881208, 601-881209, 601-881210, 601-881211, 601-881212, 601-881213, 601-881214, 601-881215, 601-881216, 601-881217, 601-881218, 601-881219, 601-881220, 601-881221, 601-881222, 601-881223, 601-881224, 601-881225, 601-881226, 601-881227, 601-881228, 601-881229, 601-881230, 601-881231, 601-881232, 601-881233, 601-881234, 601-881235, 601-881236, 601-881237, 601-881238, 601-881239, 601-881240, 601-881241, 601-881242, 601-881243, 601-881244, 601-881245, 601-881246, 601-881247, 601-881248, 601-881249, 601-881250, 601-881251, 601-881252, 601-881253, 601-881254, 601-881255, 601-881256, 601-881257, 601-881258, 601-881259, 601-881260, 601-881261, 601-881262, 601-881263, 601-881264, 601-881265, 601-881266, 601-881267, 601-881268, 601-881269, 601-881270, 601-881271, 601-881272, 601-881273, 601-881274, 601-881275, 601-881276, 601-881277, 601-881278, 601-881279, 601-881280, 601-881281, 601-881282, 601-881283, 601-881284, 601-881285, 601-881286, 601-881287, 601-881288, 601-881289, 601-881290, 601-881291, 601-881292, 601-881293, 601-881294, 601-881295, 601-881296, 601-881297, 601-881298, 601-881299, 601-881300, 601-881301, 601-881302, 601-881303, 601-881304, 601-881305, 601-881306, 601-881307, 601-881308, 601-881309, 601-881310, 601-881311, 601-881312, 601-881313, 601-881314, 601-881315, 601-881316, 601-881317, 601-881318, 601-881319, 601-881320, 601-881321, 601-881322, 601-881323, 601-881324, 601-881325, 601-881326, 601-881327, 601-881328, 601-881329, 601-881330, 601-881331, 601-881332, 601-881333, 601-881334, 601-881335, 601-881336, 601-881337, 601-881338, 601-881339, 601-881340, 601-881341, 601-881342, 601-881343, 601-881344, 601-881345, 601-881346, 601-881347, 601-881348, 601-881349, 601-881350, 601-881351, 601-881352, 601-881353, 601-881354, 601-881355, 601-881356, 601-881357, 601-881358, 601-881359, 601-881360, 601-881361, 601-881362, 601-881363, 601-881364, 601-881365, 601-881366, 601-881367, 601-881368, 601-881369, 601-881370, 601-881371, 601-881372, 601-881373, 601-881374, 601-881375, 601-881376, 601-881377, 601-881378, 601-881379, 601-881380, 601-881381, 601-881382, 601-881383, 601-881384, 601-881385, 601-881386, 601-881387, 601-881388, 601-881389, 601-881390, 601-881391, 601-881392, 601-881393, 601-881394, 601-881395, 601-881396, 601-881397, 601-881398, 601-881399, 601-881400, 601-881401, 601-881402, 601-881403, 601-881404, 601-881405, 601-881406, 601-881407, 601-881408, 601-881409, 601-881410, 601-881411, 601-881412, 601-881413, 601-881414, 601-881415, 601-881416, 601-881417, 601-881418, 601-881419, 601-881420, 601-881421, 601-881422, 601-881423, 601-881424, 601-881425, 601-881426, 601-881427, 601-881428, 601-881429, 601-881430, 601-881431, 601-881432, 601-881433, 601-881434, 601-881435, 601-881436, 601-881437, 601-881438, 601-881439, 601-881440, 601-881441, 601-881442, 601-881443, 601-881444, 601-881445, 601-881446, 601-881447, 601-881448, 601-881449, 601-881450, 601-881451, 601-881452, 601-881453, 601-881454, 601-881455, 601-881456, 601-881457, 601-881458, 601-881459, 601-881460, 601-881461, 601-881462, 601-881463, 601-881464, 601-881465, 601-881466, 601-881467, 601-881468, 601-881469, 601-881470, 601-881471, 601-881472, 601-881473, 601-881474, 601-881475, 601-881476, 601-881477, 601-881478, 601-881479, 601-881480, 601-881481, 601-881482, 601-881483, 601-881484, 601-881485, 601-881486, 601-881487, 601-881488, 601-881489, 601-881490, 601-881491, 601-881492, 601-881493, 601-881494, 601-881495, 601-881496, 601-881497, 601-881498, 601-881499, 601-881500, 601-881501, 601-881502, 601-881503, 601-881504, 601-881505, 601-881506, 601-881507, 601-881508, 601-881509, 601-881510, 601-881511, 601-881512, 601-881513, 601-881514, 601-881515, 601-881516, 601-881517, 601-881518, 601-881519, 601-881520, 601-881521, 601-881522, 601-881523, 601-881524, 601-881525, 601-881526, 601-881527, 601-881528, 601-881529, 601-881530, 601-881531, 601-881532, 601-881533, 601-881534, 601-881535, 601-881536, 601-881537, 601-881538, 601-881539, 601-881540, 601-881541, 601-881542, 601-881543, 601-881544, 601-881545, 601-881546, 601-881547, 601-881548, 601-881549, 601-881550, 601-881551, 601-881552, 601-881553, 601-881554, 601-881555, 601-881556, 601-881557, 601-881558, 601-881559, 601-881560, 601-881561, 601-881562, 601-881563, 601-881564, 601-881565, 601-881566, 601-881567, 601-881568, 601-881569, 601-881570, 601-881571, 601-881572, 601-881573, 601-881574, 601-881575, 601-881576, 601-881577, 601-881578, 601-881579, 601-881580, 601-881581, 601-881582, 601-881583, 601-881584, 601-881585, 601-881586, 601-881587, 601-881588, 601-881589, 601-881590, 601-881591, 601-881592, 601-881593, 601-881594, 601-881595, 601-881596, 601-881597, 601-881598, 601-881599, 601-881600, 601-881601, 601-881602, 601-881603, 601-881604, 601-881605, 601-881606, 601-881607, 601-881608, 601-881609, 601-881610, 601-881611, 601-881612, 601-881613, 601-881614, 601-881615, 601-881616, 601-881617, 601-881618, 601-881619, 601-881620, 601-881621, 601-881622, 601-881623, 601-881624, 601-881625, 601-881626, 601-881627, 601-881628, 601-881629, 601-881630, 601-881631, 601-881632, 601-881633, 601-881634, 601-881635, 601-881636, 601-881637, 601-881638, 601-881639, 601-881640, 601-881641, 601-881642, 601-881643, 601-881644, 601-881645, 601-881646, 601-881647, 601-881648, 601-881649, 601-881650, 601-881651, 601-881652, 601-881653, 601-881654, 601-881655, 601-881656, 601-881657, 601-881658, 601-881659, 601-881660, 601-881661, 601-881662, 601-881663, 601-881664, 601-881665, 601-881666, 601-881667, 601-881668, 601-881669, 601-881670, 601-881671, 601-881672, 601-881673, 601-881674, 601-881675, 601-881676, 601-881677, 601-881678, 601-881679, 601-881680, 601-881681, 601-881682, 601-881683, 601-881684, 601-881685, 601-881686, 601-881687, 601-881688, 601-881689, 601-881690, 601-881691, 601-881692, 601-881693, 601-881694, 601-881695, 601-881696, 601-881697, 601-881698, 601-881699, 601-881700, 601-881701, 601-881702, 601-881703, 601-881704, 601-881705, 601-881706, 601-881707, 601-881708, 601-881709, 601-881710, 601-881711, 601-881712, 601-881713, 601-881714, 601-881715, 601-881716, 601-881717, 601-881718, 601-881719, 601-881720, 601-881721, 601-881722, 601-881723, 601-881724, 601-881725, 601-881726, 601-881727, 601-881728, 601-881729, 601-881730, 601-881731, 601-881732, 601-881733, 601-881734, 601-881735, 601-881736, 601-881737, 601-881738, 601-881739, 601-881740, 601-881741, 601-881742, 601-881743, 601-881744, 601-881745, 601-881746, 601-881747, 601-881748, 601-881749, 601-881750, 601-881751, 601-881752, 601-881753, 601-881754, 601-881755, 601-881756, 601-881757, 601-881758, 601-881759, 601-881760, 601-881761, 601-881762, 601-881763, 601-881764, 601-881765, 601-881766, 601-881767, 601-881768, 601-881769, 601-881770, 601-881771, 601-881772, 601-881773, 601-881774, 601-881775, 601-881776, 601-881777, 601-881778, 601-881779, 601-881780, 601-881781, 601-881782, 601-881783, 601-881784, 601-881785, 601-881786, 601-881787, 601-881788, 601-881789, 601-881790, 601-881791, 601-881792, 601-881793, 601-881794, 601-881795, 601-881796, 601-881797, 601-881798, 601-881799, 601-881800, 601-881801, 601-881802, 601-881803, 601-881804, 601-881805, 601-881806, 601-881807, 601-881808, 601-881809, 601-881810, 601-881811, 601-881812, 601-881813, 601-881814, 601-881815, 601-881816, 601-881817, 601-881818, 601-881819, 601-881820, 601-881821, 601-881822, 601-881823, 601-881824, 601-881825, 601-881826, 601-881827, 601-881828, 601-881829, 601-881830, 601-881831, 601-881832, 601-881833, 601-881834, 601-881835, 601-881836, 601-881837, 601-881838, 601-881839, 601-881840, 601-881841, 601-881842, 601-881843, 601-881844, 601-881845, 601-881846, 601-881847, 601-881848, 601-881849, 601-881850, 601-881851, 601-881852, 601-881853, 601-881854, 601-881855, 601-881856, 601-881857, 601-881858, 601-881859, 601-881860, 601-881861, 601-881862, 601-881863, 601-881864, 601-881865, 601-881866, 601-881867, 601-881868, 601-881869, 601-881870, 601-881871, 601-881872, 601-881873, 601-881874, 601-881875, 601-881876, 601-881877, 601-881878, 601-881879, 601-881880, 601-881881, 601-881882, 601-881883, 601-881884, 601-881885, 601-881886, 601-881887, 601-881888, 601-881889, 601-881890, 601-881891, 601-881892, 601-881893, 601-881894, 601-881895, 601-881896, 601-881897, 601-881898, 601-881899, 601-881900, 601-881901, 601-881902, 601-881903, 601-881904, 601-881905, 601-881906, 601-881907, 601-881908, 601-881909, 601-881910, 601-881911, 601-881912, 601-881913, 601-881914, 601-881915, 601-881916, 601-881917, 601-881918, 601-881919, 601-881920, 601-881921, 601-881922, 601-881923, 601-881924, 601-881925, 601-881926, 601-881927, 601-881928, 601-881929, 601-881930, 601-881931, 601-881932, 601-881933, 601-881934, 601-881935, 601-881936, 601-881937, 601-881938, 601-881939, 601-881940, 601-881941, 601-881942, 601-881943, 601-881944, 601-881945, 601-881946, 601-881947, 601-881948, 601-881949, 601-881950, 601-8

Date
Date

Fuel consumption - Tank run

Start / Stop

Total engine and
Total hour runEngine H.P.
Serial and C.H.P.

H

Cycles*

H

Cycles*

H

Cycles*

Observations
see the instructions on the reverse side
Observations on the running of
Engines and AccessoriesReport
Engine forward

04/01/16

5157 to 3413

WP 020-8211-14 P&P 000002

A REPORT
Engine forward

AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE

Certificate ref N°

**DIRECTION GENERALE DE
L'AVIATION CIVILE**
France

**CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE
CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE**

B0300LB160254

4-Nom et adresse de l'Organisme Agréé :
Approved Organisation Name and Address :

REPAIR & OVERHAUL AIRCRAFT CENTER
26 Boulevard Malesherbes
75008 PARIS (France)
Tel : +33 1 48 16 21 44



R&O AIRCRAFT CENTER
PARIS & TOULOUSE

5- Bon de commande / Contrat Ref
Work order / Contract ref

020-BCAN-16

Site de Paris Le Bourget LFPB (Tel : +33 1 48 16 21 44) Site de Toulouse Blagnac LFBO (Tel : +33 5 61 16 73 73)

7- Immatriculation Registration	10- Numéro de série Serial number	8- Type Model	17- Heures de vol Flying hours	18- Cycles Cycles	
5- Avion / Aircraft F-GPRH	FA-226	B300LW	5,324:50	4061	
9- Moteurs / Engines	No. 1 Moteur / Engine	PCE-65710	PT6A-60A	UNK	UNK
	No. 2 Moteur / Engine	PCE-65711	PT6A-60A	UNK	UNK
	No. 3 Moteur / Engine				
	No. 1 Hélice / Propeller	FWA2361	HC-84MP-3B	UNK	UNK
	No. 2 Hélice / Propeller	FWA2364	HC-84MP-3B	UNK	UNK
APU					
11- Utilisateur Operator	14- Programme d'entretien approuvé Approved Maintenance Schedule		15- Référence du dossier de visite Work pack reference		
AIR M	CAS 18		B0300LB160254		
	Edition / Issue: 3				
	Revision / Amendement: 0				
16- Date des travaux Date of performance	Date / Date: 05/01/2015		Fin / End		
	Début / Beginning: 29/04/2016		04/06/2016		

12- Travaux effectués / Works performed :

CAMP / Task Card	ACTION CORRECTIVE / Corrective Action	EQUIPEMENT / Part	PN on	S/N on
	Phase 1 performed satisf.			
	IAW AMM B300/300 LW Chap 05-20-01 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Phase 2 performed satisf.			
	IAW AMM B300/300 LW Chap 05-20-02 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Main Battery (Model Type 4037C15) Overhaul performed satisf.	Main Battery	024809-000	090520002306
	IAW AMM B300/300 LW Chap 24-31-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015 and			
	Soft CMM 24-32-04 Rev 1 dated April 15, 2002			
	Lubrication wing bolts performed and found satisfactory			
	IAW AMM B300/300 LW Chap 12-20-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Check Altitude Warning Pressure Switch performed and found satisfactory			
	IAW AMM B300/300 LW Chap 21-30-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Periodic check on stand by horizon battery performed and found satisfactory	STD57 Horizon	501-1228-03	7375
	IAW L3 Avionics Service Letter SL80 Rev AA dated Dec 07, 2015			
	First Aid Kit Checked satisf. (Next validity date: OCT 2016)			
	IAW AMM B300/300 LW Standard Practices 20-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Pilot Portable Fire Extinguisher Weight Check performed satisf. (2,170 Kg)	Extinguisher	C352	Y-438376
	IAW AMM B300/300 LW Chap 26-20-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Cabin Portable Fire Extinguisher Weight Check performed satisf. (2,172 Kg)	Extinguisher	C352	Y-438333
	IAW AMM B300/300 LW Chap 26-20-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Windows Defog System Check performed and found satisfactory			
	IAW B300/300LW AMM Chap 30-40-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Pilots Fuel Control panels, Copilots Circuit breaker panel, all edge-lighted panels & others Wiring			
	Circuitry below the storm windows Insp. performed and found satisf.			
	IAW B300/300LW AMM Chap 33-11-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Emergency Exit Light Battery replaced, Test performed and found satisfactory			
	IAW B300/300LW AMM Chap 33-20-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Emergency Exit lights checked, Test performed and found satisfactory			
	IAW B300/300LW AMM Chap 33-20-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Pilot, copilot Pilot and Static System Check performed & found satisf.			
	IAW B300/300LW AMM Chap 34-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Oxygen Shut-off Valve O'Ring Replaced, Leak Test performed and found satisf.			
	IAW B300/300LW AMM Chap 35-00-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Oxygen Barometric Pressure Switch Check performed (Method 3)			
	Test found satisfactory			
	IAW B300/300LW AMM Chap 35-00-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Horizontal and Vertical Stabilizers Inspection performed & found satisf.			
	IAW King Air SIRM Chap 65-00-11 Rev C10 dated Nov. 2013			
	Outboard Wing panel Upper and Lower Main Spar Cap visual inspection performed and found			
	satisfactory			
	IAW King Air SIRM Chap 67-18-01 Rev C10 dated Nov. 2013			
	Magnetic Chip Detector Bridge Check on both Engines performed and found satisf.			
	IAW AMM B300/300 LW Chap 79-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015			
	Taxi lights bulb checked and found satisfactory			

1- Autorité compétente / Pays <i>Approving competent Authority / Country</i> DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE France	2- CERTIFICAT LIBERATOIRE AUTORISE AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE CERTIFICAT D'APPROBATION POUR REMISE EN SERVICE CERTIFICATE OF RELEASE TO SERVICE	3- Certificat N° Certificate ref N° B0300LB160254
Nom et adresse de l'Organisme Agréé : <i>Approved Organisation Name and Address :</i> REPAIR & OVERHAUL AIRCRAFT CENTER 3 Boulevard Malesherbes 75008 PARIS (France) Tel : +33 1 48 16 21 44 <input checked="" type="checkbox"/> <i>Site de Paris Le Bourget LFPB (Tel: +33 1 48 16 21 44)</i> <input type="checkbox"/> <i>Site de Toulouse Mignac LFBO (Tel: +33 5 61 16 73 73)</i>		5- Bon de commande / Contrat Ref <i>Work order / Contract ref</i> 020-BCAN-16



Read Out of all Main Wheels performed, See list below.
IAW B300/300LW AMM Chap 35-00-00-201 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Main Wheel #1	101-8001-47	6675
Main Wheel #2	101-8001-47	6687
Main Wheel #3	101-8001-47	2042
Main Wheel #4	101-8001-47	2946
Nose Wheel	101-8026-5	02861

Navigation Check performed and found in accordance with the Configuration noted in the Table 1 of Rockwell Service Letter 5L 07-1 (P1-27)
IAW EASA AD 2010-0067 dated 12 April 2010

SB 27-3455 Inspection performed and found satisfactory
IAW Beechcraft Service Bulletin SB 27-3455 Rev dated Sept 2002.

Oxygen Servicing performed satis. (Add to 1800 Psi)
IAW AMM B300/300 LW Chap 12-10-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

RH Engine Propeller Setting Adjustment performed satis. (See OE C for Test)
IAW AMM B300/300 LW Chap 76-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

RH Wing NAV Light (PN. A-75 12-24) replaced & tested satis.
IAW AMM B300/300 LW Chap 33-40-01 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Screws Extraction performed satis. (See OE 29 for their replacement)
IAW AMM B300/300 LW Standard Practices 20-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Screws Replacement performed satis.
IAW AMM B300/300 LW Standard Practices 20-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Capthe Nuts replaced satis. on RH Wing Leading edge
IAW AMM B300/300 LW Standard Practices 20-00-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Shimmy Damper Servicing performed satis.
IAW AMM B300/300 LW Chap 12-10-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Teflon Washers replacement on Flaps performed satis.
IAW AMM B300/300 LW Chap 27-50-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Both Engines Igniters (4x PN. CH34055) Replacement performed & Test found satis.
IAW Pratt & Whitney PT6A-80A MM 74-20-00 Rev 47.0 dated Mar. 07, 2016

Trim Elevator Cables Rigging adjustment performed satis. (29 Lbs at 62°F)
IAW AMM B300/300 LW Chap 27-30-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

Trim Aileron Cables Rigging adjustment performed satis. (11 Lbs at 64°F)
IAW AMM B300/300 LW Chap 27-10-00 Rev A37 dated Nov 01, 2015

RH Wing LENS Replacement performed satis.
IAW AMM B300/300 LW Chap 33-40-01 Rev A37 dated Nov 01, 2015

For more details, please cf WP R&O Aircraft Center N°: B0300LB160254

13- Remarques (Exceptions / Autorisation Exceptionnelle / Autre) / Remarks (Exemptions / Concession / Other)

NIL

15- PART 145.A.59 Approbation Pour Remise en Service

"Attesté que les travaux spécifiés, sauf exceptions mentionnées, ont été exécutés en conformité avec le PART 145 et que, dans le cadre de ces travaux, l'aéronef est considéré comme apte à être remis en service".

PART 145.A.59 Release to service

"Certifies that the work specified, except as otherwise mentioned, was carried out in accordance with PART 145 and in respect to that work, the aircraft is considered ready for release to service".

Avec vol de contrôle / With flight test (1)

The check flight is under the aircraft operator responsibility.

After performing the flight, if additional maintenance is necessary, a new certificate of release to service should be issued in accordance with 145.A.59 (a) by R&O AC Le Bourget. If no additional maintenance is necessary, a new CRS does not need to be issued. In both cases, the results of check flight need be provided to R&O AC.

Sans vol de contrôle / Without flight test (1)

(1) Rayer la mention inutile

21- Date 22- Nom - Name Thierry CORBER	23- Date/Heure - Date/Heure
--	---------------------------------

Date
Date

Détail travaux entretien – Dégroupages – Révisions partielles ou générales – Modifications – Stockage moteur et accessoires
Particulars of maintenance, Top or Complete Overhauls, Repairs, Replacements, Modifications, including records of periods when engine and accessories are inhibited

Cachets – Signature – Réparateur
Organisme de contrôle
Commercial Stamp and Signature of
Overhauler and Controlling Authority

1-Registration		7-Model	8-Serial number	9-Fltng hours	10-Cycle	11-Engine	12-Propeller
F-GRN	BE30	TA 220	55804	423	11-1-PCF-05702	11-1-FWAZ204	11-1-FWAZ204
13-Operator BWPOR		14-Approved Maintenance Program (if EASA AIR 3007)			15-Date of performance		
true		Amandrol			beginning: FEB 28, 2021 end: MAR 18, 2021		
<p>16-Work performed</p> <p>Inhibited</p> <ul style="list-style-type: none"> 1/11 & 2/11 Engines Re-overhaul check - REFINISHED - completed and approved by the POC MRO - PERFORMANCE As per the approved maintenance program as well as below. OUTBOARD BRACK REMOVED / INSTALLED (AWM 5810) (MPTN 74-3041 REV 1) 12 OCT 2020 OUTBOARD BRACKS REMOVED / INSTALLED (AWM 5810) (MPTN 74-3040) (MPTN 74-3040) (MPTN 74-3040) 17 OCT 2021 IN BOARD BRACKS REMOVED / INSTALLED (MPTN 74-3040) (MPTN 74-3040) (MPTN 74-3040) 17 OCT 2021 UPPER AND LOWER FORWARD CABIN (C2) (MPTN 74-3040) (MPTN 74-3040) (MPTN 74-3040) 17 OCT 2021 							
FOR DETAILS SEE REVISIONS IF APPLICABLE							
<p>17-Date of release to service</p> <p>Confirms that the work specified, except as otherwise specified, was carried out in accordance with Part 145 and in respect of that work the aircraft is considered ready for release to service</p> <p>18-Date of release to service</p>							
18-Release	19-Signature	20-Approval number	21-Location	22-Date (d/m/y/h)			
8 DEC 2021		FR 281 0000	LFM	FEB 28, 2022 @ 12:00 LT			

PT6A Life Limited Parts Log C. T. Disk History Record

P&WC 1107 (10-90)

Form Part Number 3032284 Rev. A

Service Centre



Pratt & Whitney Canada Inc.

1000, Marie-Victorin

Longueuil, Québec

Canada J4G 1A1

Date Opened	Model <i>PT6A-60A</i>	Job No.	Heat Code <i>LASZW</i>	Insp. Stamp <i>LBO</i>	SB	Rev.
Part Number <i>3040311</i>	Serial Number <i>56A466</i>	Brought Forward			Previous Time Without SB 11 88	
		Disk Time Since New <i>0</i>	Disk Cycles Since New <i>0</i>	P. M. Engine Serial		

Engine Data						Disk Data				
Event	Engine Serial Number	Disk Installed		SB1188 Yes / No N/A	Disk Removed		Time This Installation	Total Time To Date	Cycles This Installation	Total Cycles To Date
		Date	Engine Total Time / Cy Since New		Date	Engine Total Time / Cy Since New				
1	<i>95711</i>	<i>10 Nov</i>	TT <i>0</i>			TT	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
		<i>1992</i>	CY <i>0</i>			CY				
2			TT			TT				
			CY			CY				
3			TT			TT				
			CY			CY				
4			TT			TT				
			CY			CY				
5			TT			TT				
			CY			CY				
6			TT			TT				
			CY			CY				

N. B. Time and Cycles remaining must be established with respect to the latest revision of the Applicable Service Bulletin.

Event	Date	Remarks (Record Blade Replacements)	Facility	Job No.	Date	Remaining Disk		Lic. Mechanic or Approved Inspector
						Time	Cycles	
1	10 Nov. 1992	new engine	N/A	N/A	N/A	15,000	15,000	N/A
2								
3								
4								
5								
6								

This card must be kept with the Records for the Engine in which the Disk is installed, and it must accompany the Disk on return to a Repair Station or Overhaul Shop.

PT6A Life Limited Parts Log

P&WC 1106 (10-90)

Form Part Number 3036290 Rev A



Service Centre



Pratt & Whitney Canada Inc.

1000, Marie-Victorin

Longueuil, Québec

Canada J4G 1A1

Model <i>PT6A-60A</i>	Serial Number <i>Ice 95711</i>	Total Time Since New <i>0</i>	Total Cycles Since New <i>0</i>	SB	Rev.
Date <i>10 Nov. 1992</i>	Job No.	Work NEW / MAJOR REPAIR / OVERHAUL		Insp. Stamp <i>LD</i> 	

Description	Part No.	Serial No.	Total Time Since New	Total Cycles Since New	Remaining Time	Remaining Cycles	Remarks
Hub / Rotor	<i>3041401</i>	<i>56A200</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>15,000</i>	<i>15,000</i>	
Comp. Stg. 2	<i>3034312</i>	<i>56A885</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>15,000</i>	<i>20,000</i>	
Comp. Stg. 3	<i>3034313</i>	<i>56A754</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>15,000</i>	<i>20,000</i>	
Comp. Stg. 4							
Spacer Stg. 4							
Comp. Shaft							
C. T.	<i>3040311</i>	<i>56A466</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	See Also C. T. Disk History Record		
P. T. Stg. 1							
P. T. Stg. 2							
Impeller	<i>3036793</i>	<i>5E297</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>15,000</i>	<i>10,000</i>	
C. T. Blades							
Stg. 1 Bush							

N.B. Remaining time and cycles must be reviewed at each subsequent revision of the applicable service bulletin.

This record must be retained with the current Engine Log until superceded.

PT6A Life Limited Parts Log

P&WC 1106 (10-90)

Form Part Number 3036290 Rev A

Service Centre



Pratt & Whitney Canada Inc.

1000, Marie-Victorin

Longueuil, Québec

Canada J4G 1A1

Model <i>PT6A-60A</i>	Serial Number <i>Ice 95711</i>	Total Time Since New <i>0</i>	Total Cycles Since New <i>0</i>	SB	Rev.
Date <i>10 Nov. 1992</i>	Job No.	Work NEW / MAJOR REPAIR / OVERHAUL		Insp. Stamp <i>LB</i> 	

Description	Part No.	Serial No.	Total Time Since New	Total Cycles Since New	Remaining Time	Remaining Cycles	Remarks
Hub / Rotor							
Comp. Stg. 2							
Comp. Stg. 3							
Comp. Stg. 4							
Spacer Stg. 4							
Comp. Shaft							
C. T.					See Also C. T. Disk History Record		
P. T. Stg. 1	<i>3029312</i>	<i>52A241</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>15,000</i>	<i>30,000</i>	
P. T. Stg. 2	<i>3029313</i>	<i>58A809</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>15,000</i>	<i>30,000</i>	
Impeller							
C. T. Blades							
Stg. 1 Bush							

N.B. Remaining time and cycles must be reviewed at each subsequent revision of the applicable service bulletin.

This record must be retained with the current Engine Log until superceded.

DATE JUN 19 2007	INSPECTOR SAL 891 QI
----------------------------	--

PART NUMBER	SERIAL NUMBER	ORIG. DIAM.	HEAT CODE	BROUGHT FORWARD			PREVIOUS TIME WITHOUT SB1188
				DISK TIME SINCE NEW	DISK CYCLES SINCE NEW	F M ENG. SERIAL	
3040311	56A466	6.9000	LASZW	-	2777	-	N/A

ENGINE DATA				DISK DATA					
ENGINE SERIAL NUMBER	DISK INSTALLED		SB 1188 Yes/No n/a	DISK REMOVED		TIME THIS INSTALLATION	TOTAL TIME TO DATE	CYCLES THIS INSTALLATION	TOTAL CYCLES TO DATE
	DATE	ENG. TOT TIME SINCE NEW		DATE	ENG. TOT TIME SINCE NEW				
PCE 95711	18-JUN-07	3458.3	N/A						

Dates Date	Fonctionnement - Time run						Observations sur le fonctionnement du moteur et accessoires Observations on the running of Engine and Accessories
	Partiel / Partial		Total depuis neuf Total since new		Depuis R.G. Since last O/H		
	H	Cycles*	H	Cycles*	H	Cycles*	
Report Brought forward							DATE <u>6/1/2022</u> TACH <u>4199.2</u> TOTAL <u>5421</u> TSMOH <u>1972</u> I CERTIFY THIS ENGINE/AIRCRAFT HAS BEEN INSPECTED IN ACCORDANCE WITH AN <u>100 Hr</u> INSPECTION AND WAS FOUND TO BE IN AN AIRWORTHY CONDITION. _____ IA3071998 Tim Sipp
6/1/22			5421	4139	1972	1362	



GREGG AIRCRAFT SERVICES, INC.
 EAST TEXAS REGIONAL AIRPORT
 155 DOVEL ROAD
 LONGVIEW, TX 75603
 903-643-0980

RIGHT ENGINE #2 S/N: PCE 95711
 N670RA S/N: FA-226 11-27-2022

TTE: 5541.1 HM: 4308.8 TTA: 5728.6 LND: 4287
 TC: 4145 TSO: 3278.7 TSHSI: 1795.6

Completed an engine Phase 1 and Phase 2 inspection in accordance with King Air 300 series M.M. 101-590097-161 Rev. B, 5-20-01 and 5-20-02. Completed an engine minor inspection in accordance with Pratt & Whitney PT6A-60A M.M. 3034342. Fuel nozzles flow checked Oct 14, 2020 at TTA: 5580.2. Engine borescope inspection Feb 19, 2022 at TTA: 5598.4.

This engine is approved for return to service.

Jeremy Bailey
 A&P 3958707

A reporter
 Carried forward

* Cycles: voir définition Constructeur - Cycles: see manufacturer definition

Dates
Date



PRIME TURBINES
485 Airport Road
Butler, PA 16002
FAA Certified Repair Station #3A6R191B

Engine Make:	Pratt & Whitney Canada	Engine Model:	PT6A-60A	Serial Number:	PCE-95711
Engine Total Time:	5897.2	Engine Total Cycles:	4457	Time Since Overhaul:	N/A
				Cycles Since Overhaul:	N/A

Work Performed: Complied with Borescope Inspection to PCE-95711. CT Vane cracks were noted. Acceptable at this time. Blades have minor leading edge/anomalies. All work done I/A/W current Pratt & Whitney MM 3034342 Rev. 61.0 Oct. 9, 2023.

Details on file at Prime Turbines Repair Station under Work Order #: PF1689

Authorized Signature:

Date: 1/9/2024

Certifies that the work performed was carried out in accordance with FAA Airworthiness Regulations and in respect to work performed the parts are approved for return to service.



GREGG AIRCRAFT SERVICES, INC.
EAST TEXAS REGIONAL AIRPORT
155 DOVEL ROAD
LONGVIEW, TX 75603
903-643-0980

RIGHT ENGINE
N670RA

S/N: FA-226

3-4-2024

TTE: 5897.2

HM: 4664.9
TC: 4457

TTA: 6084.7
TSO: 2438.9

LND: 4645
TSH: 956

Performed a complete inspection in accordance with King Air 300LW M.M. 101-590097-161 Rev A38, 5-21-02, rev Feb 1/11. Replaced engine oil filter with new P/N: 3070976-01. Completed engine minor inspection in accordance with PT6A-60 M.M. 3034342 table 601. Flow and function check of fuel nozzles accomplished by Falcon Crest Accessories Inc. Ref. FAA form 8130-3, CRS GP2R854K, tracking # 99198. Inspected and cleaned scavenge oil pump inlet screen. Borescope inspection accomplished by Prime Turbines CRS 3A6R191B, log entry and report under separate entry. Completed inspection of ignition system. Replaced inboard ignition lead with new P/N: CH3399-07. Function test good. All work accomplished in accordance with PT6A-60 M.M. 3034342 and this engine is approved for return to service.

James Puckett
A&P 3691435

