

Willis Lease

Power to Spare - Worldwide


MINI PACK

ENGINE MODEL:	PW127M
BUILD SPEC:	BS1237
TMSN:	ED1654
TSN:	0.0
CSN:	0
TSO:	N/A
CSO	N/A
TSHSI:	N/A
CSHSI:	N/A
RGB SN:	ED1654
TSN:	0.0
CSN:	0
TSO:	N/A
CSO:	N/A
FUEL NOZZLE TSO:	N/A

CONTENTS:

Transport Canada Form One - New
LLP Log Cards
Serialized Component Listing
HP/LP Blade Data
Modification Listing (AD/SB)
Performance Data

Although the information in this report has been obtained from sources which Willis Lease Finance Corporation (as Servicer) believes to be reliable, any such information may be incomplete or condensed. All data and information included in this report is for information purposes only, and is not intended as official documentation with respect to the purchase of this engine.

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			SEE BLOCK 5	
4. Nom et adresse de l'organisme - Organization Name and Address			Pratt & Whitney Canada Cie / Pratt & Whitney Canada Corp. 1000 Boul. Marie-Victorin Longueuil, Québec, Canada J4G 1A1		5. Bon de travail/Contrat/Facture - Work Order/Contract/Invoice	
 Pratt & Whitney Canada Une société de United Technologies/ A United Technologies Company					4001257895	
6. Article - Item	7. Description	8. Numéro de pièce - Part Number	9. Qtée. - Qty.	10. Numéro de série/de lot - Serial/Batch No.	11. Situation/Travail - Status/Work	
1	PW127M TURBOPROP GAS TURBINE ENGINE	3073453-01 BS1237	1	PCE-ED1654 Includes RGM & TM-ED1654	NEW	
12. Remarques - Remarks						
CERTIFIES THAT THE ITEM IDENTIFIED ABOVE WAS MANUFACTURED IN CONFORMITY TO APPROVED DESIGN DATA AS IDENTIFIED IN THE CANADIAN TYPE CERTIFICATE NUMBER E-19, TO ITS UNITED STATES TYPE DESIGN APPROVED UNDER THE UNITED STATES FEDERAL AVIATION ADMINISTRATION (TYPE CERTIFICATE NUMBER E20NE, REV 12, DATED JANUARY 9, 2008), TO ITS EASA APPROVED TYPE CERTIFICATE NUMBER IM.E.041, TO ITS ANAC BRAZILIAN TYPE CERTIFICATE NUMBER 8503. THIS AIRCRAFT ENGINE IS FOUND TO BE IN A CONDITION FOR SAFE OPERATION AND HAS UNDERGONE A FINAL OPERATIONAL CHECK.						
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 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.				<input type="checkbox"/> RAC 571.10 (certification après maintenance) - CAR 571.10 Maintenance Release.		
<input type="checkbox"/> des données de conception non approuvées indiquées à la case 12. non approved design data specified in block 12.				<input type="checkbox"/> Autre réglementation précisée à la case 12. - Other regulations specified in block 12.		
				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.		
13b. Signature		13c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number		14b. Signature		14c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number
		4-58		S/O - N/A		S/O - N/A
13d. Nom - Name		13e. Date (jj/mmm/aaaa - dd/mmm/yyyy)		14d. Nom - Name		14e. Date (jj/mmm/aaaa - dd/mmm/yyyy)
Denis Gaudreau		27 Dec 2017		S/O - N/A		S/O - N/A

P&WC 5720 (2017-09) - QMSP 10-02

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 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 du 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.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name DISC-POWER TURBINE			Code de traitement thermique Heat Code LAWKW		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3033914		N° de série du matériel Material Serial No. A003T0C2	N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 2498	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name DISC-POWER TURBINE			Code de traitement thermique Heat Code ZAFBK		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3038513		N° de série du matériel Material Serial No. A0045PD9	N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 149	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name SEAL AIR INTER STAGE			Code de traitement thermique Heat Code ZAFAR		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3039172	N° de série du matériel Material Serial No. UAAJ1851		N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 003	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name DISC-TURBINE,LOW PRESSURE		Code de traitement thermique Heat Code ZAFCD	Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27	
N° du matériel Material No. 3039412	N° de série du matériel Material Serial No. A00448FP	N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 245	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data			
---	--	--	--	---	--	--	--

Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name COVER-HIGH PRESS.TURBINE,REAR			Code de traitement thermique Heat Code ZAFBN		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3039639		N° de série du matériel Material Serial No. A0045PBF	N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 368	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name COVER-HIGH PRESS.TURBINE,FRONT			Code de traitement thermique Heat Code ZAFBK		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3039640		N° de série du matériel Material Serial No. A0045D92	N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 332	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name DISC-TURBINE,HIGH PRESSURE			Code de traitement thermique Heat Code ZAFDY		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3041511	N° de série du matériel Material Serial No. A0045HPL		N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 027	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name IMPELLER-CENTRIFUGAL,LOW PRESSURE			Code de traitement thermique Heat Code PYACA		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3072764-01	N° de série du matériel Material Serial No. EAAE000F326		N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 36	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulée et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Historique du matériel à durée de vie limitée Life Limited Material History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec
Canada J4G 1A1

Numéro du dessin ST3582-01 - Drawing Number ST3582-01

P&WC JR3-6834-E [6834] (2012-10)

Désignation du matériel Material Name IMPELLER-CENTRIFUGAL,HP COMPRESSOR			Code de traitement thermique Heat Code P3DKE		Emis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27				
N° du matériel Material No. 3072766-01		N° de série du matériel Material Serial No. A0044ALM	N° de série du mat'l. forgé Forging Mat'l. Serial No. 018	Temps depuis neuf Time Since New 0	Cycles depuis neuf Cycles Since New 0				
Données sur le moteur / module - Engine / Module Data				Données sur le matériel - Material Data					
Temps de fonctionnement depuis l'installation du matériel Engine/Module TSN When Material Installed	N° de série du moteur / module Engine / Module Serial No.	Modèle Model	Temps de fonctionnement depuis l'enlèvement du matériel Eng / Module TSN When Material Removed	Cumul. de cette installation Accumulated This Installation		Cumul. jusqu'à présent Total Accumulated To Date		Date (A-M-J) (Y-M-D)	Observations (Installation d'entretien, de révision, Bulletin de vente et timbre du vérificateur) Remarks (Maintenance/Overhaul, Facility, Sales Order & inspection stamp)
				Temps - Time	Cycles	Temps - Time	Cycles		
0	PCE -ED1654	PW127M							

Nota : Pour connaître les durées de vie accumulées et résiduelle du matériel, consulter le Manuel d'entretien du moteur ou le Bulletin de service approprié, selon le cas.

Note: For determination of accumulated and remaining lives on this material, refer to the engine Maintenance Manual or Service Bulletin, as applicable.

Insérer le présent historique dans le livre du moteur ou du module où la pièce est installée. - This record must be kept with the engine/module logbook where this part is installed.

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
3033509	PROBE-PULSE PICK-UP	CH22730				
3033914	DISC-POWER TURBINE	A003T0C2	LAWKW	2498		
3035968	THERMOCOUPLE-T6 TRIM	NR07333				
3037448	T6 TRIM CABLE	NR04957				
3037603	TEMPERATURE SENSOR	NR05946				
3038513	DISC-POWER TURBINE	A0045PD9	ZAFBK	149		
3038555	COUPLING-GROOVED,FUEL PUMP	06689				
3039172	SEAL AIR INTER STAGE	UAAJ1851	ZAFAR	003		
3039412	DISC-TURBINE,LOW PRESSURE	A00448FP	ZAFCD	245		
3039609	EXCITER-IGNITION	NNA17420369				9049400-1
		NNA17440047				9049400-1
3039639	COVER-HIGH PRESS.TURBINE,REAR	A0045PBF	ZAFBN	368		
3039640	COVER-HIGH PRESS.TURBINE,FRONT	A0045D92	ZAFBK	332		
3039754	CABLE-ELECTRICAL,T6 THERMOCOUPLE	NR04539				
3039993	OIL FILLER AND VALVE	8469				PT08001A01K
3041511	DISC-TURBINE,HIGH PRESSURE	A0045HPL	ZAFDY	027		
3044993CL06	VANE RING-POWER TURBINE	HLA069D				
3045523-01	SHAFT-PROPELLER	EAAE000F707				
3048862CL02	VANE RING-LOW PRESSURE TURBINE	PDAL5BLW01				
3048934-01	LINER-COMBUSTION CHAMBER-INNER	FTA934A1886				
3051009-01	HOUSING-SEAL,LOW PRESS TURB,ASSY OF	SGA0038639				
3052959-01	LINER-COMBUSTION CHAMBER-OUTER	FTA959A1895				
3056281-01	SHAFT-STUB,HIGH PRESSURE TURBINE	PKAAA748945				
3057022-01	DIFFUSER-GAS GENERATOR	RWA30F078				
3058293-01	THERMOCOUPLE-IMMERSION	EM3D197419				
		EM4D20704				
		EM4D20893				
		EM4D21671				
		EM4D21680				
		EM4D21688				
		EM4D21690				
		EM4D21697				
		EM4D21702				
3059148-01	CASE ASSY-INTERCOMPRESSOR	A00427FX				
3059270-01	CASE-TURBINE SUPPORT,ASSY OF	EDA1718R				
3072764-01	IMPELLER-CENTRIFUGAL,LOW PRESSURE	EAAE000F326	PYACA	36		
3072766-01	IMPELLER-CENTRIFUGAL,HP COMPRESSOR	A0044ALM	P3DKE	018		
3073309-05	CONTROL-ENGINE,ELECTRONIC	17110136				1012974-5-002

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
3073315-04	WIRING HARNESS-ELECTRICAL	EFA00847				
3073471-02	SENSOR-TORQUE MONITOR,RDCN GRBX	CH3377				
		CH3378				
3073907-01	BEARING-RLR,CYL,1.43715X2.66355X.700	AEB0276804				
3073908-01	BEARING-RLR,FLG.,9451X1.665X.4699	AEB0277209				
		AEB0277212				
		AEB0277416				
		AEB0277417				
		AEB0277420				
3075031-01	GEAR-HELICAL,1ST STG REDUCTION,108T	RWA34F452				
		RWA35F140				
3075032-01	SHAFT-INPUT REDUCTION GEARBOX	RWA33F199				
3075961-04	VALVE ASSY-INTERCOMPRESSOR BLEED	AHX1701952				
3076234CL03	VANE RING-POWER TURBINE	HLAB433				
3077761-01	PROBE-PULSE PICK-UP	CH5743				
		CH5764				
		CH5766				
3077960-01	SHAFT-POWER TURBINE	PKAAA745324				
3078345-01	SHAFT-POWER TURBINE ASYO	PKAAA745324				
3078347-01	SHAFT BALANCING ASSY-POWER TURBINE	PKAAA745324				
3101362-01	BEARING-ROLLER CYLINDRICAL FLANGED	FAA1711051				
3101393-01	BEARING-BALL,FLANGED	FAA1707165				
3101835-01	GEARSHAFT-CPLG ACC DRIVE	PKAAA739471				
3103579-01	BEARING-ROLLER CYLINDRICAL FLANGED	FAA1712620				
3104907-01	BEARING-RLR,FLG.1.181 X 2.441 X.666	FCN476106				
		FCN476110				
3105421-01	SHAFT-STUB,POWER TURBINE	RWA31F550	P4AML			
3106056-01	GEARSHAFT-SPUR	PKAAA732698				
3106213-01	BEARING-ROLL, 4.9211X7.2045X.9815	FCN477362				
3106258-01	GEARSHAFT-BEVEL,ACCESSORY GEARBOX D	PKAAA734538				
3106488-01	COUPLING-DR.,REDN.GBOX.INPUT SHAFT	PKAAA744228				
3106847-01	BEARING, ROLLER, FLANGED NO.8 & NO.9	FCN478420				
		FCN478421				
3107449-01	BEARING-RLR,FLG,1.2206X2.047X.5881	FCN478581				
3107450-01	BEARING-AGB (OPTION)	FCN476844				
3107496-01	BEARING-ROLLER	FCN479592				
		FCN479593				
3107845-01	BEARING-RLLR CLNDRCL FLANGED,OPTION	FCN479634				

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
3107849-03	BRG-RLR,CYL.2.36205X3.6215 X.7005	FCN479028				
3108720-01	BEARING-BALL,ANNULAR	FCN479681				
3109330-01	GEAR-BEVEL OIL,PUMP-DRIVE,33T	PKAAA745999				
3109331-01	GEAR-BEVEL OIL,PUMP-DRIVE,34T	PKAAA741173				
3111618-01	BEARING-BLL FLGD,2.75X4.09X.760,OPT	BB0275701				
3111620-01	BEARING-BLL ANLR,2.36X4.52X1.21,OPT	BB0278521				
3111928-01	BEARING-ROLLER FLANGED	FCN478289				
		FCN478951				
		FCN478953				
		FCN478979				
3111930-01	BRG-RLR.FLG.3.267 X 6.023 X 1.2175	FCN480297				
		FCN480298				
		FCN480302				
		FCN480314				
3111968-01	GEARSHAFT-BEVEL,ACC.G-BOX DRIVE,46	PKAAA738473				
3111969-01	GEARSHAFT-SPIR.ACC.G/BOX DRIVE,18 T	PKAAA746751				
3112489-01	BEARING-BALL 3.14945 X 4.6458 X .74	FCN475880				
3112677-01	GEAR-BEVEL,ACCY GEARBOX 47 TEETH	PKAAA740393				
3113199-02	PLUG-CHARACTERIZATION,ASSY OF	NR08405				
3113781-01	BEARING-RL,FL.4.330 X 6.889 X 1.059	FCN479402				
3114774-01	BEARING-BALL,ANNULAR	FAA1710765				
3114834-01	HOUSING-PROP REDUCTION GEARBOX,FR	A0044LK4				
3115200-01	SHAFT-COUPLING,FLANGED,RDCN GBX,ASYO	PKAAA746963				
3115317-01	HOUSING-INPUT DRIVE.	HBA4192060X1				
3115601-01	BLADE-TURBINE, HIGH PRESSURE	HWTY3236				
		HWTY3239				
		HWTY3250				
		HWTY3292				
		HWTY3301				
		HWTY3305				
		HWTY3320				
		HWTY3562				
		HWTY3564				
		HWTY3572				
		HWTY3581				
		HWTY3740				
		HWTY3752				
		HWTY3753				

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
		HWTY3764				
		HWTY4096				
		HWTY4106				
		HWTY4107				
		HWTY4120				
		HWTY4125				
		HWTY4130				
		HWTY4178				
		HWTY4192				
		HWTY4194				
		HWTY4207				
		HWTY4218				
		HWTY4260				
		HWTY4267				
		HWTY4274				
		HWTY4277				
		HWTY4278				
		HWTY4279				
		HWTY4281				
		HWTY4286				
		HWTY4633				
		HWTY4645				
		HWTY4659				
		HWTY4662				
3116104-02	HOUSING-REDUCTION GEARBOX REAR	A0044FB8				
3116635-01	GEARSHAFT-SPUR 2ND STAGE RED.,135 T	RWA31F094				
3116741-01	GEARSHAFT-SPUR,2ND STAGE REDUCTION	PKAAA742428				
3116742-01	GEARSHAFT-SPUR 2ND STAGE RED.,38 T	PKAAA742436				
3117178-10	FUEL CONTROL-MECHANICAL	C41682Y				3244871-9
3117299-01	SHAFT-LOW PRESSURE ROTOR	PKAAA740717				
3117761-01	SHAFT ASYO-TORQUE REDUCTION GEARBOX	RWA34F412				
		RWA34F413				
3118263-01	COOLER-OIL,FUEL COOLED	WA56694				10845B
3118511-01	FLOW DIVIDER AND DUMP VALVE	H1390				26355-1
3118642-01	VALVE ASSY-SERVO	WDA12684				
3118882-01	BLADE-TURBINE, LOW PRESSURE	HWTY0925				
		HWTY5419				
		HWTY5424				

Liste des composants moteur à numéros de série
Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
 Pratt & Whitney Canada Corp.
 1000, Marie-Victorin
 Longueuil, Québec, Canada
 J4G 1A1
 450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
		HWTT5444				
		HWTT5455				
		HWTT6931				
		HWTT6939				
		HWTT6984				
		HWTT6988				
		HWTT6996				
		HWTT6997				
		HWTT6999				
		HWTT7002				
		HWTT7013				
		HWTT7016				
		HWTT7036				
		HWTT7046				
		HWTT7049				
		HWTT7054				
		HWTT7058				
		HWTT7152				
		HWTT8485				
		HWTT8486				
		HWTT8497				
		HWTT8500				
		HWTT8504				
		HWTT8513				
		HWTT8522				
		HWTT8529				
		HWTT8534				
		HWTT8543				
		HWTT8544				
		HWTT8698				
		HWTT8706				
		HWTT8729				
		HWTT8732				
		HWTT9930				
		HWTT9931				
		HWTT9932				
		HWTT9941				
		HWTT9947				

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
3120075-02	HEATER-OIL TO FUEL	HWTW1102				10839F 5009982E
3120249-02	PUMP-FUEL	HWTW1119				
3121706-01	BEARING-ROLLER	HWTW1123				
3123769-01	CASE ASSY-INLET,REAR	HWTW1124				
3123889-01	BEARING-BALL,FLGD,.7873X1.8503X.5487	HWTW1129				
3123943-01	BLADE-TURBINE,POWER	HWTW2127				
		WA56718				
		E1396				
		FCN480268				
		A0045CK8				
		FCN479087				
		FCN479091				
		CG71A842				
		CG71A851				
		CG71A853				
		CG71A873				
		CG71A876				
		CG71A881				
		CG71A887				
		CG71A888				
		CG71A891				
		CG71A910				
		CG71A931				
		CG72A775				
		CG72A786				
		CG72A794				
		CG72A857				
		CG72A929				
		CG72A954				
		CG72A971				
		CG73A026				
		CG73A511				
		CG73A532				
		CG73A586				
		CG73A606				
		CG73A618				
		CG73A636				
		CG73A646				

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Mané-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
		CG73A651				
		CG73A663				
		CG73A666				
		CG73A669				
		CG73A670				
		CG73A675				
		CG76A670				
		CG76A772				
		CG76A779				
		CG76A784				
		CG76A792				
		CG76A795				
		CG76A798				
		CG76A806				
		CG76A807				
		CG76A815				
		CG76A826				
		CG76A832				
		CG76A835				
		CG76A837				
		CG76A848				
		CG76A855				
		CG76A867				
		CG76A869				
		CG76A885				
		CG76A889				
		CG76A905				
		CG76A912				
		CG76A941				
		CG76A943				
		CG76A960				
		CG77A489				
		CG77A491				
		CG77A493				
		CG77A495				
		CG77A504				
		CG77A542				
		CG77A553				

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
3124135-01 3127069-02 3127457-01	CASE-GAS GENERATOR,ASSY OF DATA COLLECTION UNIT ASSY NOZZLE-FUEL DUPLEX,ASSY OF	CG77A573 CG77A590 RWA32F438 17055511 WWD009720 WWD009723 WWD009824 WWD009826 WWD009828 WWD009831 WWD009874 WWD009875 WWD009877 WWD009878				62139-03
3127458-01	NOZZLE-FUEL SIMPLEX,ASSY OF	WWD009357 WWD009552 WWD010336 WWD003805				
3127459-01 3129675-01 3134564	NOZZLE-FUEL INLET,ASSY OF AUTOFEATHER CONTROL BLADE-POWER TURBINE(MACHINING)	RT5384 A0045FR4 A0045FR5 A0045FR6 A0045FRA A0045FRC A0045FRE A0045FRH A0045FRK A0045FRP A0045FWB A0045FWY A0045H4P A0045H50 A0045H53 A0045H73 A0045H76 A0045H79 A0045H7C A0045H7E	17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010 17010			30048-0000-68

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
		A0045H7F	17010			
		A0045H7H	17010			
		A0045H80	17010			
		A0045HBR	17010			
		A0045HC2	17010			
		A0045HD6	17010			
		A0045HDC	17010			
		A0045HDD	17010			
		A0045HEK	17010			
		A0045HF6	17010			
		A0045HK4	17010			
		A0045HK9	17010			
		A0045HKH	17010			
		A0045HKP	17010			
		A0045HKR	17010			
		A0045HLD	17010			
		A0045HLW	17010			
		A0045HLX	17010			
		A0045HM3	17010			
		A0045HM4	17010			
		A0045HM7	17010			
		A0045HMA	17010			
		A0045HMB	17010			
		A0045HMD	17010			
		A0045HMF	17010			
		A0045HMM	17010			
		A0045HMP	17010			
		A0045HMT	17010			
		A0045HN1	17010			
		A0045HN5	17010			
		A0045HN7	17010			
		A0045HN8	17010			
		A0045HNP	17010			
		A0045HNW	17010			
		A0045HNX	17010			
		A0045HNY	17010			
		A0045HP0	17010			
		A0045HPB	17010			

Liste des composants moteur à numéros de série Engine Serialized Component Summary



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

P&WC JR3-6830-E (2012-10)

Modèle Model		N° de série Serial No.		Caract. de montage Build Spec NO.		
PW127M		PCE-ED1654		BS1237		
N° du matériel Material Number	Désignation du matériel Material Name	N° de série Serial No.	Code de trait. thermique Heat Code	N° de série du matériel forgé Forging Serial No.	N° de lot pour trait. thermique Heat Treat Batch No.	N° de matériel du fournisseur Vendor Material No.
		A0045K57	17010			
		A0045K5F	17010			
		A0045K62	17010			
		A0045K67	17010			
		A0045K68	17010			
		A0045K73	17010			
		A0045K77	17010			
		A0045K7B	17010			
		A0045K7Y	17010			
		A0045K8B	17010			
		A0045K8K	17010			
		A0045K9L	17010			
		A0045K9M	17010			
		A0045K9Y	17010			



Denis Gaudreau
BP21785 Denis Gaudreau

Approuvé par
Approved By

Date 2017.12.27

Historique d'aubes à durée de vie limitée Life Limited Blades History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

Numéro du dessin ST3582-02 - Drawing Number ST3582-02

Page 1

P&WC JR3-6833-E (2012-10)

QST 100 1620165 TQ 0005MF - GST R104287008

Numéro de série du moteur Engine Serial Number PCE-ED1654	Modèle Model PW127M	Temps de fonctionnement Time Since New 0	Cycles de fonctionnement Cycles Since New 0	Émis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D) 2017.12.27
---	-----------------------------------	--	---	---

Données sur les aubes - Blades Data

Numéro de matériel Material Number	Numéro de série Serial Number	Temps/Cycles Time/Cycles	Numéro de matériel Material Number	Numéro de série Serial Number	Temps/Cycles Time/Cycles
3115601-01	HWTY3236		3115601-01	HWTY3239	
3115601-01	HWTY3250		3115601-01	HWTY3292	
3115601-01	HWTY3301		3115601-01	HWTY3305	
3115601-01	HWTY3320		3115601-01	HWTY3562	
3115601-01	HWTY3564		3115601-01	HWTY3572	
3115601-01	HWTY3581		3115601-01	HWTY3740	
3115601-01	HWTY3752		3115601-01	HWTY3753	
3115601-01	HWTY3764		3115601-01	HWTY4096	
3115601-01	HWTY4106		3115601-01	HWTY4107	
3115601-01	HWTY4120		3115601-01	HWTY4125	
3115601-01	HWTY4130		3115601-01	HWTY4178	
3115601-01	HWTY4192		3115601-01	HWTY4194	
3115601-01	HWTY4207		3115601-01	HWTY4218	
3115601-01	HWTY4260		3115601-01	HWTY4267	
3115601-01	HWTY4274		3115601-01	HWTY4277	
3115601-01	HWTY4278		3115601-01	HWTY4279	
3115601-01	HWTY4281		3115601-01	HWTY4286	
3115601-01	HWTY4633		3115601-01	HWTY4645	
3115601-01	HWTY4659		3115601-01	HWTY4662	

Historique d'aubes à durée de vie limitée Life Limited Blades History Record



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company

Pratt & Whitney Canada Cie. /
Pratt & Whitney Canada Corp.
1000, Marie-Victorin
Longueuil, Québec, Canada
J4G 1A1
450-677-9411

Numéro du dessin ST3582-02 - Drawing Number ST3582-02

Page 2

P&WC JR3-6833-E (2012-10)

QST 100 1620165 TQ 0005MF - GST R104287008

Numéro de série du moteur Engine Serial Number	Modèle Model	Temps de fonctionnement Time Since New	Cycles de fonctionnement Cycles Since New	Émis le (A-M-J) Issue Date (Y-M-D)
PCE-ED1654	PW127M	0	0	2017.12.27

Données sur les aubes - Blades Data

Numéro de matériel Material Number	Numéro de série Serial Number	Temps/Cycles Time/Cycles	Numéro de matériel Material Number	Numéro de série Serial Number	Temps/Cycles Time/Cycles
3118882-01	HWTP0925		3118882-01	HWTT5419	
3118882-01	HWTT5424		3118882-01	HWTT5444	
3118882-01	HWTT5455		3118882-01	HWTT6931	
3118882-01	HWTT6939		3118882-01	HWTT6984	
3118882-01	HWTT6988		3118882-01	HWTT6996	
3118882-01	HWTT6997		3118882-01	HWTT6999	
3118882-01	HWTT7002		3118882-01	HWTT7013	
3118882-01	HWTT7016		3118882-01	HWTT7036	
3118882-01	HWTT7046		3118882-01	HWTT7049	
3118882-01	HWTT7054		3118882-01	HWTT7058	
3118882-01	HWTT7152		3118882-01	HWTT8485	
3118882-01	HWTT8486		3118882-01	HWTT8497	
3118882-01	HWTT8500		3118882-01	HWTT8504	
3118882-01	HWTT8513		3118882-01	HWTT8522	
3118882-01	HWTT8529		3118882-01	HWTT8534	
3118882-01	HWTT8543		3118882-01	HWTT8544	
3118882-01	HWTT8698		3118882-01	HWTT8706	
3118882-01	HWTT8729		3118882-01	HWTT8732	
3118882-01	HWTT9930		3118882-01	HWTT9931	
3118882-01	HWTT9932		3118882-01	HWTT9941	
3118882-01	HWTT9947		3118882-01	HWTW1102	
3118882-01	HWTW1119		3118882-01	HWTW1123	
3118882-01	HWTW1124		3118882-01	HWTW1129	
3118882-01	HWTW2127				

PRATT & WHITNEY CANADA
ENGINE BUILD RECORD STATUS

THE FOLLOWING SERVICE BULLETINS ARE BASIC TO :

ENGINE SERIAL NO. PCE-ED1654
ENGINE MODEL PW127M
BUILD SPEC 1237

SERVICE BULLETINS

21269	21270	21681	21758	21761	21764	21765	21775	21777
21778	21781	21782	21783	21784	21785	21788	21791	21794
21796	21797	21803	21808	21809	21810	21811	21814	21816
21820	21821	21822	21824	21827	21831	21839	21841	21845
21848	21852	21854	21857	21860	21861	21864	21865	21866
21870	21873	21876	21878	21879	21880	21884	21885	21887
21890	21891	21892	21894	21895	21897	21902	21903	21904
21905	21907	21908	21917					

APPROVED BY: bp21785 Denis Gaudreau

DATE: 2017.12.27

PRATT & WHITNEY CANADA , LONGUEUIL

=====
 PW127M S/N:PCE-ED1654 FINAL ACCEPTANCE TEST RECORD
 =====

26 DEC 2017 TEST CELL : 0103
 FINAL VANE FLOW CLASSES, FIRST STAGE : 7.80
 SECOND STAGE : 15.00
 THIRD STAGE : 34.61

=====

PERFORMANCE DATA		TAKE-OFF		MAX-CRUISE	
		R.L.L. SPEC	ACTUAL	SPEC	ACTUAL
PROP SPEED	RPM	1200.	1200.	1200.	1200
S.L.S. STD.DAY POWER	SHP	2750.	2750.	2132.	2132
TRIMMED INTERTURBINE TEMP	DEG R 1932.		1737.		1632.
			----		----
CALCULATED T6	DEG R		1895.		1774.
			----		----
HIGH ROTOR SPEED	RPM 34300-		32500	-	31500
LOW ROTOR SPEED	RPM 28800-		27250	-	26150
FUEL FLOW @ 18400 BTU/LB	LB/HR	1337.	1310.	1111.	1087

FUEL TYPE :CPW 204
 TEST L.H.V.: 18601. BTU/LB.
 S.G. :.808 @ 45.DEG F

OIL TYPE :PWA 521 TYPE II
 T.O. DELTA OIL PRESSURE : 61. PSI

OIL TEMPERATURE : 182. DEG F

I.T.T. TRIM DELTA T (UNTRIMMED-TRIMMED):121 DEG F 67 DEG C

TRIM RESISTANCE : 69.60 OHMS

COLD HARNESS RESISTANCE : 10.58 OHMS

HBOV ORIFICE SIZE : 0.042 INCHES

AFU TRIM BGCL : 3030

EEC TRIM GAIN (R4) Q2G : 4270.

EEC TRIM BIAS (R3) Q2B : 2520.

=====

ENGINE DRY WEIGHT :1074.00 LBS
 =====

CERTIFIED TEST OPERATOR :pw35912 S. Bouchard

THE UNDERSIGNED CERTIFIES THAT THIS RECORD ACCURATELY SETS FORTH
 HEREIN THE EVENTS DURING THE TEST MADE ON THE ENGINE IDENTIFIED.

AUTHORIZED INSPECTOR :


 TC 4-58
 NO.013

APPROVED BY : bp21785 Denis Gaudreau

DATE : 12/27/2017