



CLIENT/OWNER: MALAYSIAN MARITIME ENFORCEMENT AGENCY	SERIAL NO.	HOURS	LDG/CYCLE		WORKSHEET NO: UW/M72-02/23-006
AIRCRAFT TYPE: AW139	AIRCRAFT 31315	4188.9	4641		WORK/INSP/DESC: NO1 DCU REPLACED
REGISTRATION: M72-02	#1 ENGINE: PCE-KB0740	4188.9	N/A	N/A	WORKPACK REF: N/A
BASE/FACILITY: APMM,WMSA	#2 ENGINE: PCE-KB0732	4188.9	N/A	N/A	AJL REF NO.: 315-02273
DATE IN: 26/1/23 OUT: 31/1/23			NG / N1	NF / N2	SHEET: 1 OF 1

Reason for raising: NO 1 DCU ILLUMINATE DURING PRE FLIGHT CHECK	Raised by and date: PAB21K 26/1/23	Other requirements/information: N/A
--	--	--

Item	Description	Technician	* Eng. CRS	Date
01	<p>NO 1 DCU ILLUMINATE DURING PRE FLIGHT CHECK .</p> <p>NO 1 DCU REPLACED , CAS MESSAGE CLEARED .</p> <p>FUNCTIONAL CHECK AND EGR CARRIED OUT .</p> <p>FOUND SATISFACTORY .</p> <p>I.A.W : -</p> <p>PT6C-67C ENGINE MAINTENANCE MANUAL .</p> <p>CHAPTER 77.40.01 - REMOVAL/INSTALLATION</p> <p>SUB CHAPTER NUMBER 5</p> <p>CHAPTER 71.00.00 - FUNCTIONAL CHECK</p> <p>SUB CHAPTER NUMBER 9</p> <p>REFER TO NOTE 2</p>	 		31/1/23

- The work recorded above has been carried out in accordance with the AW139 Interactive Electronic Technical Publication (IETP), Air-vehicle Maintenance Planning Information (AMPI) - EASA and PT6C-67C Engine Maintenance Manual.
- The work recorded above has been carried out in accordance with the Airbus AS555SN Maintenance Manual, Airbus AS555SN Airworthiness Limitations Section (ALS) and Master Servicing Manual (MSM) and Arrius 1 A Maintenance Manual.
- The work recorded above has been carried out in accordance with Super Lynx Compound Interactive Electronic Technical Publication (CIETP) and CTS800-40N Engine Maintenance Manual.
- The work recorded above has been carried out in accordance with the Airbus AS365N3 Maintenance Manual, Airbus AS365N3 Airworthiness Limitations Section (ALS) and Master Servicing Manual (MSM) and Arriel 2C Maintenance Manual

The work recorded above has been carried out in accordance with the requirements of the Technical Airworthiness Management Manual (TAMM) for the time being in force and in that respect the aircraft / equipment is considered fit for release to service.



CLIENT/OWNER: MALAYSIAN MARITIME ENFORCEMENT AGENCY AIRCRAFT TYPE: AW139 REGISTRATION: M72-02 BASE/FACILITY: APMM,WMSA DATE IN: 26/1/23 OUT:	SERIAL NO.	HOURS	LDG/CYCLE		WORKSHEET NO: UW/M72-02/23-006
	AIRCRAFT	31315	4188.9	4641	WORK/INSP/DESC: NO.1 DCU REPLACED
	#1 ENGINE:	PCE-KB0740	4188.9	N/A N/A	WORKPACK REF: N/A
	#2 ENGINE:	PCE-KB0732	4188.9	N/A N/A	AJL REF NO: 315-02273
			NG / N1	NF / N2	SHEET: 1 OF 1

REASON FOR RAISING: NO.1 DCU ILLUMINATE DURING PRE FLIGHT CHECK.

Raised by and date: Fadzir 26/1/23

Other requirements/information: N/A

Item	Part No	Description	Serial Number		Qty	Position	Reason	Lifed Item Information TSN/TSO/DUE/TIMEX	Release Reference
			Off	On					
01	3059179-02	DATA COLLECTION UNIT	DP10-1193	N/A	01	ENG NO 1	REPLACED	N/A	N/A
02	3075857-02	DATA COLLECTION UNIT	N/A	22091921	01	ENG NO 1	INSTALLED	N/A	GIN 026
P/N 3059179-02 ARE INTERCHANGEABLE WITH P/N 3075857-02									
IPD 77.40-01 ITEM NO -10C									
03	3070351-01	GASKET	N/A	N/A	01	ENG NO 1	REPLACED	N/A	GIN 4166

NAME	FIRM	SIGN & APPROVAL	DATE
AKUMAL	GAM		31/1/23

- The work recorded above has been carried out in accordance with the AW139 Interactive Electronic Technical Publication (IETP), Air-vehicle Maintenance Planning Information (AMPI) - EASA and PT6C-67C Engine Maintenance Manual.
- The work recorded above has been carried out in accordance with the Airbus AS555SN Maintenance Manual, Airbus AS555SN Airworthiness Limitations Section (ALS) and Master Servicing Manual (MSM) and Arrius 1 A Maintenance Manual.
- The work recorded above has been carried out in accordance with Super Lynx Compound Interactive Electronic Technical Publication (CIETP) and CTS800-40N Engine Maintenance Manual.
- The work recorded above has been carried out in accordance with the Airbus AS365N3 Maintenance Manual, Airbus AS365N3 Airworthiness Limitations Section (ALS) and Master Servicing Manual (MSM) and Arriel 2C Maintenance Manual

The work recorded above has been carried out in accordance with the requirements of the Technical Airworthiness Management Manual (TAMM) for the time being in force and in that respect the aircraft / equipment is considered fit for release to service.

SERVICEABLE




ITEM ID: 10110

DESCRIPTION: DATA COLLECTION UNIT (DCU)

PART NO:	3075857-02	QTY:	1.00
SERIAL NO:	22091921	BIN:	--
CONDITION:	NE	LOCATION:	WAREHOUSE BONDED
TSN:		TSO:	

SHELF DUE / EXP DATE:

JOB ID:	3542	PO ID:		SIGN: 
GIN / ID / NO:	GIN426	APPROVAL:		

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		800746818-000001 4050799	
4. Nom et adresse de l'organisme - Organization Name and Address		5. Bon de travail/Contrat/Facture - Work Order/Contract/Invoice		11. Situation/Travail - Status/Work	
 Pratt & Whitney Canada Cie. / Pratt & Whitney Canada Corp. 1000 boul. Marié-Victorin Longueuil, Québec Canada J4G 1A1 (450) 677-9411		SEE BLOCK 12		3528530 4504411494 NEW	
6. Article - Item	7. Description	8. Numéro de pièce - Part No.	9. Qtée. - Qty.	10. Numéro de série/de lot - Serial/Batch No.	
000001	DATA COLLECTION UNIT (DCU)	3075857-02	1 EA		


12. Remarques - Remarks
 NOTE: The P&WC packaging label contains the Universal Serial Number (USN). It is the concatenated version of the serial number and manufacturer's CAGE code. The CAGE code is the first 5 characters followed by the serial number.
 NOTE: L'étiquette de l'emballage de P&WC contient le numéro de série universel (USN). C'est la version concaténée du numéro de série et code CAGE du fabricant. Le code CAGE correspond aux 5 premiers caractères suivis du numéro de série.

Options	Set No	Numéro de pièce- Part No	N° de série - Serial No.	Cycles	Temps - Time	Cycles
N/A		3075857-02	22091921	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."
 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:

- des données de conception approuvées et qu'ils peuvent être utilisés en toute sécurité
approved design data and are in condition for safe operation.
- des données de conception non approuvées indiquées à la case 12.
non approved design data specified in block 12.

14a. PAC 571.10 (certification après maintenance) - CAR 571.10 Maintenance Release
 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
	T.C. 4-58 NO. 087		S/O - N/A
13d. Nom - Name	13e. Date (dd/mm/yy)	14d. Nom - Name	14e. Date (dd/mm/yy)
C. Patel	01/SEP/2022		S/O - N/A

13. 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 Transport Canada		2. BON DE SORTIE AUTORISÉE - AUTHORIZED RELEASE CERTIFICATE FORM ONE		3. Numéro de suivi du formulaire - Form Tracking No. 800696273-000026 4016131	
4. Nom et adresse de l'organisme - Organization Name and Address  Pratt & Whitney Canada Cre. / Pratt & Whitney Canada Corp. 1000 boul. Montre-Victorien Longueuil, Québec Canada J4G 1A1 (450) 677-9411		5. Bon de travail/Contrat/Facture - Work Order/Contract/Invoice 3498812 4504349479		11. Situation/Travail - Status/Work NEW	
6. Article - Item 000001	7. Description GASKET-DATA COLLECTION UNIT	8. Numéro de pièce - Part No. 3070351-01	9. Qté. - Qty. 4 EA	10. No. N/A	11. Situation/Travail - Status/Work NEW

12. Remarques - Remarks
 NOTE: Les numéros de série figurant sur les étiquettes ou sur les pièces servent à la fabrication et ne doivent pas être inscrits sur le présent certificat.
 NOTE: Any serial numbers that may be present on labels or parts are for manufacturing purposes and need not be referenced on this certificate.

Certified True Copy
 Name: Genaro Aguir
 Signature: [Signature]
 Date: 12/15/2022
 Qty: 2 Each

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 "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."
 Le présent bon de sortie certifie que les articles indiqués ci-dessus ont été construits conformément à CAR 571.10 (certification après maintenance) - CAR 571.10 Maintenance Release.
 Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to:
 des données de conception approuvées et qu'ils peuvent être utilisés en toute sécurité approved design data and are in condition for safe operation.
 des données de conception non approuvées indiquées à la case 12. non approved design data specified in block 12.

13a. Le présent bon de sortie certifie que les articles indiqués ci-dessus ont été construits conformément à CAR 571.10 (certification après maintenance) - CAR 571.10 Maintenance Release. Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to: <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"/> des données de conception non approuvées indiquées à la case 12. non approved design data specified in block 12.		14a. Autre réglementation prescrite à la case 12 - Other regulations specified in block 12. Le présent bon de sortie certifie que, sauf indication contraire, 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 accordance with the Canadian Aviation Regulations.	
13b. Signature <u>Chetan Patel</u> TC 4-58 NO. 087		14b. Signature SIO - N/A	
13c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number 4 - 58		14c. Numéro de l'organisme agréé Approved Organization Number SIO - N/A	
13e. Date (dd/mm/yyyy) 06/JUL/2022		14e. Date (dd/mm/yyyy) SIO - N/A	
14d. Nom - Name C. Patel		14d. Nom - Name SIO - N/A	

Le monteur doit confirmer l'admissibilité avec les données approuvées. Installer must cross-check eligibility with approved data.
RESPONSABILITÉS DU MONTEUR - INSTALLER RESPONSIBILITIES
 Le présent bon de sortie ne constitue pas une autorisation de montage. - 1. This certificate does not constitute authority to install.
 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 spécifiée. - 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.
 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.

SERVICEABLE



Galaxy Aerospace
maintenance · repair · overhaul

ITEM ID: 49168

DESCRIPTION: GASKET-DATA COLLECTION UNIT

PART NO: 3070351-01 QTY: 2.00

SERIAL NO: N/A BIN: D-13-01

CONDITION: NE LOCATION: WAREHOUSE BONDED

TSN: TSO:

SHELF DUE / EXP DATE:

JOB ID: 14337

PO ID:

SIGN:

GIN / ID. NO: GIN4166

APPROVAL:



20/12/2022