



SEMÁN PERÚ

1177

LISTA DE CAPACIDAD

REVISION ORIGINAL

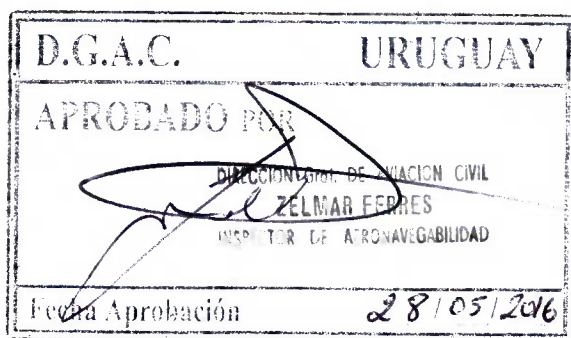


REGISTRO DE REVISIONES

FECHA	Nº REVISION	PAGINAS MODIFICADAS
28/05/16	Original	----

LISTADO DE PÁGINAS EFECTIVAS

PAGINA	REVISION	FECHA
1	Original	28/05/16
2	Original	28/05/16
3	Original	28/05/16
4	Original	28/05/16
5	Original	28/05/16
6	Original	28/05/16
7	Original	28/05/16





LISTA DE CAPACIDAD Y LIMITACIONES DE LA OMA

OMA RAU 145: **AMRI 248 E**

CON INSTALACIONES EN: Avda. Cnel. Edmundo Aguilar S/N (Santiago de Surco Lima 33 – Perú)

DIRECCIÓN OFICIAL DE LA OMA: Avda. Cnel. Edmundo Aguilar S/N (Santiago de Surco Lima 33 – Perú)

LA CLASIFICACIÓN ESTABLECIDA EN EL CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN DE MANTENIMIENTO RAU 145 CON EL NÚMERO **AMRI 248 E** ESTÁ LIMITADA A LAS OPERACIONES QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:

HABILITACIÓN:

LIMITADA A:

AERONAVE

Clase IV

BOEING 727 – SERIES	- Check C y multiples
BOEING 737 – 200 / 300 / 400 / 500	- Check C y multiples
BOEING 767 – 200 / 300	- Check C y multiples
MC DONNELL DOUGLAS DC – 8 - SERIES	- Check D
MC DONNELL DOUGLAS DC – 10 - SERIES	- Check D
LOCKHEED CORPORATION L – 382 – G / E	- Check C



HABILITACION:

LIMITADA A:

MOTORES

Clase III

CFM INTERNACIONAL	CFM 56 – SERIES	- Inspecciones y ajustes menores. Remoción e instalación del motor y sus accesorios. Inspección boroscópica.
GENERAL ELECTRIC	- CF6-50 / 80	- Inspecciones y ajustes menores. Remoción e instalación del motor y sus accesorios. Inspección boroscópica.
	- CF6-6	- Inspecciones y ajustes menores. Remoción e instalación del motor y sus accesorios. Inspección boroscópica
PRATT & WHITNEY	- JT3D / JT8D Series	- Inspecciones y ajustes menores. Remoción e instalación del motor y sus accesorios. Inspección boroscópica.
ROLLS ROYCE	- RB211	- Remoción e instalación de motores y sus accesorios.



HABILITACION:

LIMITADA A:

INSTRUMENTOS

Clase I, Clase IV

ALTIMETROS

altimétrico

43 Apéndice 3.

- Inspección de Sistema
según RAU

NEUMATICOS EN GRAL.

presión estática.

- Inspección y prueba
del sistema de

COMPAS MAGNETICO

aeronave.

- Compensación de la

FDR

Item	Descripción	Fabricante	Modelo / N° parte	Limitación
1	DFDR	SUNDSTRAND	980-4120-GTUS	Inspecciones y Mantenimiento
2	DFDR	SUNDSTRAND	980-4100-GQUS	Inspecciones y Mantenimiento
3	DFDR	SUNDSTRAND	980-4100-GXUS	Inspecciones y Mantenimiento
4	DFDR	SUNDSTRAND	980-4100-FWVS	Inspecciones y Mantenimiento
5	DFDR	SUNDSTRAND	980-4100-GQUN	Inspecciones y Mantenimiento
6	DFDR	SUNDSTRAND	980-4120-RXUS	Inspecciones y Mantenimiento
7	DFDR F-800	FAIRCHILD	17M703-274	Inspecciones y Mantenimiento
8	DFDR F-800	FAIRCHILD	17M900-00	Inspecciones y Mantenimiento
9	DFDR F-800	FAIRCHILD	17M900-274	Inspecciones y Mantenimiento
10	DFDR F-800	FAIRCHILD	17M903-275	Inspecciones y Mantenimiento
11	DFDR 70-203B	TELEDYNE	2222597-3	Inspecciones y Mantenimiento
12	DFDR 209F	LOCK HEED	10077A500	Inspecciones y Mantenimiento
13	CVR SERIES	---	---	Inspecciones y Mantenimiento



RADIO

Clase III

TRANSPONDER

Ítem	Descripción	Fabricante	Modelo /N° Parte	Limitaciones
1	ATC Transponder 621 A-3	Collins	522-2703-011	Inspección y prueba
2	ATC Transponder 621 A-6	Collins	622-2224-001	Inspección y prueba
3	ATC Transponder TDR-720	Collins	622-1270-001	Inspección y prueba
4	ATC Transponder KT71	Collins	622-7878-201	Inspección y prueba
5	ATC Transponder TRA-67 A	Bendix	066-011415101	Inspección y prueba
6	ATC Transponder MST 67 A	Bendix	066-01127-1301	Inspección y prueba
7	ATC Transponder 1014/ A	Bendix	066-01143-1602	Inspección y prueba

ACCESORIOS

Clase I

Ítem	Descripción	Fabricante	Modelo/N° parte	Limitación
1	Landing Gear 737-200	Boeing	All Series	1. Inspecciones y mantenimiento. 2. Overhaul.
2	Landing Gear 737-300	Boeing	All Series	Idem anterior
3	Landing Gear 737-500	Boeing	All Series	Idem anterior
4	Landing Gear 737-400	Boeing	All Series	Idem anterior
5	Landing Gear 737-700	Boeing	All Series	Idem anterior
6	Landing Gear 737-800	Boeing	All Series	Idem anterior
7	Landing Gear 737-	Boeing	All Series	Idem anterior



	900					
8	Landing Gear	767-200	Boeing	All Series	Idem anterior	
9	Landing Gear	767-200ER	Boeing	All Series	Idem anterior	
10	Landing Gear	767-300ER	Boeing	All Series	Idem anterior	

Clase II

BATERIAS

(Marca *MARATHON* de Niquel-Cadmio) - Inspección y mantenimiento

SAFT BATTERY - Inspección y mantenimiento

AERODESIGN INC. - Inspección y mantenimiento

VARTA - Inspección y mantenimiento

HABILITACION:

LIMITADA A:

SERVICIOS ESPECIALIZADOS

PESO Y BALANCE

- Toda inspección será cumplida con la información y/o dato de mantenimiento aceptado o aprobado por la DINACIA.

PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS

LIQUIDOS PENETRANTES (P.T.) - Inspección de acuerdo con la Norma ASTM-E-1417.

EDDY CURRENTS (E.T.) - Inspección de baja y alta frecuencia de acuerdo con la Norma MIL-HDBK-728/2.

ULTRASONIDO (U.T.)

- Inspección superficial y sub
superficial para materiales de
Aluminios, Acero, aleaciones de
metal compuesto. Delaminación e
inspección por contaminación de
humedad, de acuerdo con la Norma
ASTM-E-317.



RAYOS X

- Inspección de acuerdo a la Norma
ATM-E-1742

PARTICULAS MAGNETICAS (M.T.)
Norma

- Inspección de acuerdo con la

PROCESOS ELECTROGALVÁNICOS Y MECANICOS ESPECIALIZADOS

Descripción	Fabricante	Modelo / N° parte	Limitaciones / Especificaciones
Cromado duro	N/A	N/A	De acuerdo lista de Capacidad Actualizada y Aprobada por la DGAC - PERU
Cadmiado	N/A	N/A	Idem anterior
Niquelado	N/A	N/A	Idem anterior
Decapado (stripping)	N/A	N/A	Idem anterior
Anodinado (alodine)	N/A	N/A	Idem anterior
Pasivado (passivate)	N/A	N/A	Idem anterior
Granallado (shootpeening)	N/A	N/A	Idem anterior
Mecanizado de piezas (machinig)	N/A	N/A	Idem anterior
Esmerillado (grinding)	N/A	N/A	Idem anterior