

**AUTORIDAD DE AVIACION CIVIL**

Km 9½, Carretera Panamericana Ilopango, San Salvador, El Salvador, Centro América

Tel: 2295-0433, Fax: 2296-6349

INFORMACION DE INSPECCION ANUAL (Aviones)

Instrucciones: Las anotaciones se realizaran en letra de imprenta o escritas a maquina. Las instrucciones para llenar esta forma se encuentran en la C/A No. 21-121-01

Sección A. Datos generales.

1. Lugar y fecha de Inspección:	3. N° CORRELATIVO DE LA AAC:
2. Propietario:	
4. Arrendado a:	
5. Dirección de Propietario:	
6. Dirección de Arrendador:	

Sección B. Datos de la Aeronave.

1. Tipo de Certificado :		1.1. Categoría del Certificado.:	
2. Matricula:			
3. Póliza de Responsabilidad civil N°:		3.1. Compañía Aseguradora:	3.2. Fecha Vencimiento de Póliza:
4. Aeronave	4.1. Fabricante:	4.2. Modelo:	4.3. Año de Fabricación:
	4.4. Serie:		4.5. Certificado Tipo N°:
	4.6. Tiempo total desde nuevo:		4.7. Ciclos Totales desde nuevo:

Sección C. Registros de mantenimiento y Peso y balance.

1. Últimos servicios realizados a la aeronave:	1.1. Tipo de servicio realizado:	1.2. Responsable de haber realizado el servicio:	1.3. Fecha:
2. Peso y Balance	2.1. Peso Vacío: _____ Lb. ☐ Kg. ☐		2.2. Carga Útil: _____ Lb. ☐ Kg. ☐
	2.3. Peso Máximo: _____ Lb. ☐ Kg. ☐		2.4. Ultimo Peso y Balance (MM/DD/AAAA):

Sección D. Especificaciones.

1. Motor (es)	1.1. Fabricante:		1.2. Certificado tipo:			
		MOTOR 1	MOTOR 2	MOTOR 3	MOTOR 4	
	1.3. Modelo:					
	1.4. Serie:					
	1.5. Tiempo total entre overhauls (T.T.B.O.):					
	1.6. Tiempo total desde nuevo (T.T.S.N.):					
	1.7. Tiempo desde ultimo overhaul (T.S.L.O.):					
	1.8 Ultimo Overhaul (MM/DD/AAAA):					
	1.9. Comentarios.:					

2. Hélices	2.1. Fabricante:			2.2. Certificado tipo:		
		MOTOR 1	MOTOR 2	MOTOR 3	MOTOR 4	
	2.3. Modelo:					
	2.4. Serie:					
	2.5. Tiempo total entre overhauls (T.T.B.O.):					
	2.6. Tiempo total desde nuevo (T.T.S.N.):					
	2.7. Tiempo desde ultimo overhaul (T.S.L.O.):					
	2.8. Fecha del Ultimo Overhaul:					
	2.9. Comentarios.:					

Sección E. Datos de los componentes de Vida limitada.

1. Componente.:	2. Fecha vencimiento:	3. Documentación de respaldo:					
		SI	NO	NA	4.Intervalo:	5. Cant.	6. Empresa certificadora:
Compensación de brújula		☐	☐	☐			
Calibración de Altímetros		☐	☐	☐			
Calibración del Transponder		☐	☐	☐			
Baterías ELT		☐	☐	☐			
Prueba ELT		☐	☐	☐			
Chalecos Salvavidas		☐	☐	☐			
Botes Salvavidas		☐	☐	☐			
Extintores		☐	☐	☐			
Sistema de oxigeno		☐	☐	☐			
Sistema de oxigeno portátil		☐	☐	☐			
Botiquín de Primeros Auxilios		☐	☐	☐			
Equipo de Emergencias Medicas		☐	☐	☐			
Baterías		☐	☐	☐			
Lámparas de emergencia		☐	☐	☐			
Cinturones de Seguridad		☐	☐	☐			
Megáfonos		☐	☐	☐			
Kit de Supervivencia		☐	☐	☐			
		☐	☐	☐			
		☐	☐	☐			
		☐	☐	☐			

7. Comentarios.:

Sección F. Datos de los componentes básicos de los motores.

1. Motor Nº 1	2. Documentación de respaldo:				
	SI	NO	NA	3. Numero de Parte:	4. Numero de Serie:
Carburador/injector	☐	☐	☐		
Generador/Alternador	☐	☐	☐		
Magneto Izquierdo	☐	☐	☐		
Magneto Derecho	☐	☐	☐		
Arrancador	☐	☐	☐		
Bomba de combustible	☐	☐	☐		
Bomba Hidráulica	☐	☐	☐		
Bomba de Vacío	☐	☐	☐		
TurboCharger	☐	☐	☐		
Wastegate	☐	☐	☐		
FCU	☐	☐	☐		
Enfriador de aceite	☐	☐	☐		
Gobernador de Prop.	☐	☐	☐		

5. Comentarios.:

6. Motor Nº 2	7. Documentación de respaldo:				
	SI	NO	NA	8. Numero de Parte:	9. Numero de Serie:
Carburador/injector	☐	☐	☐		
Generador/Alternador	☐	☐	☐		
Magneto Izquierdo	☐	☐	☐		
Magneto Derecho	☐	☐	☐		
Arrancador	☐	☐	☐		
Bomba de combustible	☐	☐	☐		
Bomba Hidráulica	☐	☐	☐		
Bomba de Vacío	☐	☐	☐		
TurboCharger	☐	☐	☐		
Wastegate	☐	☐	☐		
FCU	☐	☐	☐		
Enfriador de aceite	☐	☐	☐		
Gobernador de Prop.	☐	☐	☐		

10. Comentarios.:

11. Motor N° 3	12. Documentación de respaldo:				
	SI	NO	NA	13. Numero de Parte:	14. Numero de Serie:
Carburador/injector	☐	☐	☐		
Generador/Alternador	☐	☐	☐		
Magneto Izquierdo	☐	☐	☐		
Magneto Derecho	☐	☐	☐		
Arrancador	☐	☐	☐		
Bomba de combustible	☐	☐	☐		
Bomba Hidráulica	☐	☐	☐		
Bomba de Vacío	☐	☐	☐		
TurboCharger	☐	☐	☐		
Wastegate	☐	☐	☐		
FCU	☐	☐	☐		
Enfriador de aceite	☐	☐	☐		
Gobernador de Prop.	☐	☐	☐		

15. Comentarios.:

16. Motor N° 4	17. Documentación de respaldo:				
	SI	NO	NA	18. Numero de Parte:	19. Numero de Serie:
Carburador/injector	☐	☐	☐		
Generador/Alternador	☐	☐	☐		
Magneto Izquierdo	☐	☐	☐		
Magneto Derecho	☐	☐	☐		
Arrancador	☐	☐	☐		
Bomba de combustible	☐	☐	☐		
Bomba Hidráulica	☐	☐	☐		
Bomba de Vacío	☐	☐	☐		
TurboCharger	☐	☐	☐		
Wastegate	☐	☐	☐		
FCU	☐	☐	☐		
Enfriador de aceite	☐	☐	☐		
Gobernador de Prop.	☐	☐	☐		

20. Comentarios.:

Sección G. Documentación de soporte

1. Manuales	2. Registros:			3. Fecha de Revisión:	4. Numero de Revisión:
	SI	NO	NA		
Manual de vuelo	☐	☐	☐		
Manual de Peso y balance	☐	☐	☐		
Manual de mantenimiento	☐	☐	☐		
Manual de partes	☐	☐	☐		
Manual de mantenimiento del motor	☐	☐	☐		
Manual de partes del motor	☐	☐	☐		
Manual de overhaul del motor	☐	☐	☐		
Manual de overhaul Hélices	☐	☐	☐		
Guía de inspección	☐	☐	☐		
Programa de mantenimiento aprobado.	☐	☐	☐		
Aeronave de acuerdo al Certificado tipo	☐	☐	☐		
	☐	☐	☐		
	☐	☐	☐		

5. Comentarios.:

Sección H. Sistema de registros

1. Documentación a evaluar	2. Estado y contenido de los registros a evaluar:			3. Comentarios:
	Satis- factorio	Insatis- factorio	No Aplica	
Directivas de Aeronavegabilidad de Aeronave	☐	☐	☐	
Directivas de Aeronavegabilidad de Motor	☐	☐	☐	
Directivas de Aeronavegabilidad de Hélices	☐	☐	☐	
Directivas de Aeronavegabilidad de Componentes	☐	☐	☐	
Boletines de servicio aplicados	☐	☐	☐	
Trabajos de reparación mayores	☐	☐	☐	
Trabajos de reparación menores	☐	☐	☐	
Trabajos de Alteraciones mayores	☐	☐	☐	
Trabajos de Alteraciones menores	☐	☐	☐	
Trabajos de Modificaciones mayores	☐	☐	☐	
Trabajos de Modificaciones menores	☐	☐	☐	
Trabajos de pintura y tapicería	☐	☐	☐	
MEL (ítems diferidos)	☐	☐	☐	
MEL (Actualizaciones de AD, SB etc..)	☐	☐	☐	
Secuencia de mantenimiento en bitácora	☐	☐	☐	
Carta de Lubricación	☐	☐	☐	

5. Comentarios.:

Sección I. Inspección Física

1. Elementos:	2. Estado y Ubicación de los elementos:			3. Comentarios:
	Satis- factorio	Insatis- factorio	No Aplica	
Hacha(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Soporte de sillas(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Cinturones(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Panel de instrumentos(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Puertas (Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Ventanas(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Soporte de sillas (Cabina de pasajeros)	☐	☐	☐	
Ventanas (Cabina de pasajeros)	☐	☐	☐	
Puertas (Cabina de pasajeros)	☐	☐	☐	
Botiquín de Primeros Auxilios(Cabina pasajero)	☐	☐	☐	
Equipo de supervivencia(Cabina pasajero)	☐	☐	☐	
Equipo de Emergencias Medicas (Cabina pasajero)	☐	☐	☐	
4. Comentarios.:				
5. Elementos:	6. Estado:			7. Comentarios:
	Satis- factorio	Insatis- factorio	No Aplica	
Fuselaje Exterior	☐	☐	☐	
Controles de vuelo	☐	☐	☐	
Alas	☐	☐	☐	
Trenes de Aterrizaje	☐	☐	☐	
Bahías , soportes, pernos etc.	☐	☐	☐	
Cubiertas de motores	☐	☐	☐	
Compartimentos de carga	☐	☐	☐	
Mangueras hidráulicas	☐	☐	☐	
Revisión de placas información (Flight manual)	☐	☐	☐	
Placas de identificación	☐	☐	☐	
Panel de instrumentos(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	
Descargadores estáticos	☐	☐	☐	
8. Comentarios.:				

Sección J. Declaración de certificación.

CERTIFICO QUE ESTA AERONAVE HA SIDO REVISADA DE ACUERDO CON EL PRESENTE FORMULARIO DE INSPECCION ANUAL ENCONTRANDOSE QUE LA MISMA ESTA EN CONDICION AERONAVEGABLE:

Nombre de mecánico responsable.: _____

Clase y N° Licencia °.: _____

Firma.: _____

Operador/Taller: _____

Nombre de Inspector de Calidad.: _____

Clase y N° Licencia °.: _____

Firma.: _____

Operador/Taller: _____

Nota: SE PREVIENE EN ESTE ACTO QUE LA INFORMACION ARRIBA INDICADA MUESTRA EL ESTADO REAL DE LA AERONAVE, CASO CONTRARIO SE PROCEDERA A TOMAR LAS MEDIDAS DE SANCION ESTABLECIDAS EN LA LEY ORGANICA DE AVIACION CIVIL DE EL SALVADOR.