



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 (Helicópteros)

Instrucciones: Las anotaciones se realizarán en letra de imprenta o escritas a máquina. Las instrucciones para llenar esta forma se encuentran en la CA 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. Último Peso y Balance (MM/DD/AAAA):

Sección D. Especificaciones.

1. Motor (es)	1.1. Fabricante:		1.2. Certificado tipo:	
		MOTOR 1	MOTOR 2	
	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 Último Overhaul (MM/DD/AAAA):			
	1.9. Comentarios.:			

2. Datos de Rotor principal y de Cola		ROTOR PRINCIPAL	CAJA DE REDUCCIÓN DE ENGRANAJES DE ROTOR PRINCIPAL	ROTOR DE COLA
	2.1. Fabricante:			
	2.2. Modelo o P/N:			
	2.3. Serie:			
	2.4. Tiempo total desde nuevo (T.T.S.N.):			
	2.5. Tiempo desde ultimo overhaul (T.S.L.O.):			
	2.6. Ciclos totales desde nuevo (T.C.S.N.):			
	2.7. Ciclos desde ultimo overhaul (T.C.S.O.):			
	2.8. Tiempo total entre overhauls (T.T.B.O.):			
	2.9. Ultimo Overhaul (MM/DD/AAAA):			
	2.10. 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		☐	☐	☐			
Extintores		☐	☐	☐			
Baterías		☐	☐	☐			
Cinturones de Seguridad		☐	☐	☐			
		☐	☐	☐			
		☐	☐	☐			
		☐	☐	☐			

7. Comentarios.:

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

1. Motor N° 1

2. Documentación de respaldo:

SI

NO

NA

3. Numero de Parte:

4. Numero de Serie:

Carburador/injector

☐
☐
☐

Generador/Alternador

☐
☐
☐

Arrancador

☐
☐
☐

Magneto Izquierdo

☐
☐
☐

Magneto Derecho

☐
☐
☐

Bomba de combustible

☐
☐
☐

Bomba Hidráulica

☐
☐
☐

Bomba de Vacío

☐
☐
☐

TurboCharger

☐
☐
☐

Wastegate

☐
☐
☐

FCU

☐
☐
☐

Enfriador de aceite

☐
☐
☐

Gobernador de Prop.

☐
☐
☐

5. Comentarios.:

6. Motor N° 2

7. Documentación de respaldo:

SI

NO

NA

8. Numero de Parte:

9. Numero de Serie:

Carburador/injector

☐
☐
☐

Generador/Alternador

☐
☐
☐

Arrancador

☐
☐
☐

Magneto Izquierdo

☐
☐
☐

Magneto Derecho

☐
☐
☐

Bomba de combustible

☐
☐
☐

Bomba Hidráulica

☐
☐
☐

Bomba de Vacío

☐
☐
☐

TurboCharger

☐
☐
☐

Wastegate

☐
☐
☐

FCU

☐
☐
☐

Enfriador de aceite

☐
☐
☐

Gobernador de Prop.

☐
☐
☐

10. Comentarios.:

11. Palas Rotor Principal	12. Documentación de respaldo:						
	SI	NO	NA	13. Numero de Parte:	14. Numero de Serie:	15.T.T.S.N.	16.T.T.B.O.
Pala Nº 1	☐	☐	☐				
Pala Nº 2	☐	☐	☐				
Pala Nº 3	☐	☐	☐				
Pala Nº 4	☐	☐	☐				
Pala Nº 5	☐	☐	☐				
Pala Nº 6	☐	☐	☐				

17. Comentarios.:

18. Palas Rotor de cola	19. Documentación de respaldo:						
	SI	NO	NA	20. Numero de Parte:	21. Numero de Serie:	22.T.T.S.N.	23.T.T.B.O.
Pala Nº 1	☐	☐	☐				
Pala Nº 2	☐	☐	☐				
Pala Nº 3	☐	☐	☐				
Pala Nº 4	☐	☐	☐				
Pala Nº 5	☐	☐	☐				
Pala Nº 6	☐	☐	☐				

24. Comentarios.:

Sección G. Documentación de soporte

1. Manuales	2. Registros:					
	SI	NO	NA	3. Fecha de Revisión:	4. Numero de Revisión:	
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 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)	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	

4. Comentarios.:

5. Elementos:	6. Estado:			
	Satis- factorio	Insatis- factorio	No Aplica	7. Comentarios:
Fuselaje Exterior	☐	☐	☐	
Botalón de Cola	☐	☐	☐	
Controles de vuelo	☐	☐	☐	
Trenes (Superficies) de Aterrizaje	☐	☐	☐	
Compartimentos de carga	☐	☐	☐	
Manguera Hidráulicas	☐	☐	☐	
Soportes, pernos etc..	☐	☐	☐	
Luces	☐	☐	☐	
Revisión de placas información (Flight manual)	☐	☐	☐	
Placas de identificación	☐	☐	☐	
Panel de instrumentos(Cabina pilotos)	☐	☐	☐	

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.