

INSPECCIÓN, REPARACIÓN, ALTERACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN (CÉLULA, PLANTA DE PODER, HÉLICE O DISPOSITIVO)

INSTRUCCIONES: Las anotaciones deben ser en letra de imprenta o escritas a máquina. Ver la RAAC PARTE 43 Sección 43.9 y Apéndice B. Ver CA 43.9-1 MARCA MODELO CATEGORÍA 1. AERONAVE **ROBINSON R44 NORMAL** N° SERIE NACIONALIDAD Y MATRÍCULA TIPO 2781 **HELICÓPTERO** LV-KMD 2. PROPIETARIO NOMBRE (Según lo indica el CERTIFICADO DE MATRÍCULA) DOMICILIO (Según lo indica el CERTIFICADO DE MATRÍCULA) VOLAR S.A. Augusto Laserre 108, Ushuaia, Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atrántico Sur 3. PARA USO EXCLUSIVO DE LA ANAC (APROBACIONES DE CAMPO) 4. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD 5. TIPO MARCA MODELO INSPEC. REPAR. ALTER. RECONS. UNIDAD N° SERIE CÉLULA ----- (Según lo descripto en el Ítem 1 superior) ------Χ **LYCOMING** L-28190-40E Χ PLANTAS DE O-540-F1B5 **PODER** PALAS DE **ROBINSON** C016-7 16676 Χ ROTOR Χ C016-7 16666 PRINCIPAL Χ **ROBINSON** 17049 PALAS DE C029-3 ROTOR DE C029-3 17048 Χ COLA DISPOSITIVOS **FABRICANTE** N/ATIPO 6. ACTIVIDAD CÉLULA MOTORES **PALAS** 2 4 4 3 3 TG: Hs: 4.0 4.0 4.0 4.0 Cs: DURG: Hs: Cs: De 1000 Hs. (Célula) Años DURG ú Hs. y Cs. DUHSI **ABRIL** HABILITADO 2200 2200 2200 **HASTA** 2025 abr./2036 abr./2036 7. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD B. TIPO DEL TALLER A. NOMBRE Y DOMICILIO DEL TALLER C. CERTIFICADO Nº **HELIPOWER S.A.** TALLER AERONÁUTICO DE REPARACIÓN 1B-565 Helipuerto HELINORTH (HDH) Helipower Don Torcuato – Provincia de Buenos Aires **FABRICANTE** D. Declaro bajo juramento de Ley, en conocimiento del Art. 293 del Código Penal, que la información aquí vertida es sincera, exacta y fiel reflejo de los trabajos descriptos en el Ítem 9 u hojas anexadas efectuadas en concordancia con las Partes RAAC. FECHA: FIRMA Y SELLO DE LA PERSONA AUTORIZADA: 7/11/2024 DANIEL N TAVELLA - CPIAyE 1054 - RDNA 6912 Art. 293 del CP: "Será reprimido con reclusión o prisión de 1 a 6 años, el que insertare o hiciese insertar en un instrumento público declaraciones concernientes a un hecho que el documento debe probar, de modo que pueda resultar perjuicio..."

NOTIFICACIÓN

El peso y balanceo o los cambios en las limitaciones de operación serán anotados en el registro correspondiente de la aeronave. Una alteración debe ser compatible con todas las alteraciones previas para asegurar la continuidad de la conformidad con los requerimientos de aeronavegabilidad correspondientes.

8. PARA USO DEL INSPECTOR DE LA ANAC						
OBSERVACIONES:						
DEPARTAMENTO INTERVINIENTE	FECHA	FIRMA DEL INSPECTOR				

En el caso que intervenga la Administración Nacional de Aviación Civil en el ítem 8, NO CERTIFICA la exactitud de las manifestaciones vertidas por la Persona Autorizada en cuanto a los trabajos efectivamente realizados con anterioridad a su presente retorno al servicio.

9. DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO

(Si se requiere más espacio, adjuntar hojas adicionales, identificar la Matrícula del Avión/Nº de Parte/Nº de Serie del producto y la fecha de terminación del trabajo)

ROBINSON Modelo R44 Serie # 2781 Matrícula LV-KMD WO#:0708

- (R44) NEW HELICOPTER REASSEMBLY AFTER DELIVERY Accomplished IAW R44 MM
- 2 PREPARACION DE STATUS: INSPECCIONES, LLP, ADS, MAJOR REPAIR/ALTERATIONS, OPTIONAL AND INSTALLED EQUIPMENT LIST
- 3 406 MHZ ELT RECODIFICATION AND REGISTRATION Accomplished IAW RAAC 91.207(a)(4) Installed ELT AF-INTEGRA p/n S1851501-02 s/n TM0000314027 (new condition), inspected per RAAC §91.207(f); ELT does not need to be programmed as Hex ID is programmed on Dongle p/n S1820514-02 s/n TM0000290230 (ID Hex: D7A64 A6F63 E9F21 registered under ANAC File EX-2024-121720803- -APN-DGDYD#JGM); Battery Pack Expiration Date 12/2030.
- 4 MODE S TRANSPONDER REPROGRAMMING Accomplished IAW XPDR-ICA (CMM)
 Reprogramación de XPDR Modo S de acuerdo con Garmin MM p/n 190-00734-11 párrafo 8.3.2 insertando codigo HEX
 E-0-B-3-4-4 otorgado por ANAC-DNSO-DA-Registro Nacional de Radiobalizas por trámite EX-2024-121727558- -APN-DGDYD#JGM
- 5 INCORPORACION DE MARCAS DE NACIONALIDAD Y MATRÍCULA Accomplished IAW RAAC 45
- 6 INCORPORACION DE PLACAS Y LETREROS EN ESPAÑOL Accomplished IAW RAAC 21
- 7 (R44) MAIN ROTOR TRACK AND BALANCE CHECK Accomplished IAW R44 MM Section 10.200
- 8 (R44) TAIL ROTOR BALANCE CHECK Accomplished IAW R44 MM Section 10.200
- 9 (R44) GROUND CHECK Accomplished IAW R44 MM Section 2.200
- 10 INSPECCIÓN PARA SOLICITUD DE CERTIFICADO DE AERONAVEGABILIDAD ESTÁNDAR ORIGINAL Accomplished IAW CA-20-65A Cambio 1 Aeronave importada al país bajo Export Certificate of Airworthiness FAA FORM 8130-4 #E445095 de fecha 07-11-2024; proxima inspección anual (RAAC 91.403(a)) vence en ABR-2025;
- 11 (R44) OIL AND FILTER CHANGE AND SCREEN CLEANING Accomplished IAW Lycoming SB-480F
- 12 FAA AD 2024-19-11 ENGINE/TRANSMISSION COUPLING OPEN: Compliance due within 100-FH from effectivity date (31-OCT-2024), ACTT: 104.0-HR
- OPEN: Compliance due within 100-FH from effectivity date (31-OCT-2024), ACTT: 104.0-HF

 13 FAA AD 2024-20-03 FLIGHT CONTROL SYSTEM
 - N/A performed maintenance records review and found Governor Controller p/n D270-1 Revision G s/n K23-10122 installed, not affected by AD:
- 14 FAA AD 2024-20-07 ATA 25 EQUIPMENT / FURNISHINGS EMERGENCY FLOAT KIT ACTIVATION HANDLE INSPECTION N/A helicopter not fittled with emergency float kit per referenced STC
- 15 FAA AD 2024-21-02 ENGINE (RECIPROCATING) N/A by engine manufacturing date
- 16 W&B UPDATE FOR ELT INSTALLATION Performed W&B update and incorporated in RFM/POH
- 17 POH DEBE ACTUALIZARSE PARA INCORPORAR CARATULA APROBADO POR ANAC Y SUPLEMENTO AL MANUAL DE VUELO #DA/SMV-1068 Incorporadas las revisiones en el POH

Certifico que el producto identificado arriba ha sido inspeccionado de acuerdo con las inspecciones indicadas arriba, y se ha determinado que es AERONAVEGABLE Los detalles se encuentran archivados bajo WO# 0708 de HELIPOWER S.A.

10. APROBACIÓN DEL RETORNO AL SERVICIO

Certifico que la Inspección / Reparación / Alteración y/o Reconstrucción realizada al producto identificado en el ítem 4 del presente formulario, ha sido realizada de acuerdo con las instrucciones del fabricante y los requisitos de la ANAC y que la información aquí descripta es verdadera y correcta y está aprobada para el retorno al servicio.

POR X TALLER AERONÁUTICO I	DE REPARACIÓN	FAB	RICANTE	OPERADOR DE TRANSPORTE
FECHA DE APROBACIÓN:	CERTIFICADO Nº:		FIRMA Y SELLO DE PERSONA AUTORIZADA:	
7/11/2024	1B-565		DANIEL N TA	VELLA - CPIAyE 1054 - RDNA 6912
SE ADJUNTAN HOJAS ANEXADAS				