AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
Principio de Procedencia: 5103.187	**FORMATO DE INFORMACIÓN ACTUALIZADA DE LA AERONAVE (FIAA – II)**

PROPIETARIO: FOTO RUDOLF S.A.S		BASE PRINCIPAL DE OPERACIONES: GUAYMARAL	
DIRECCION CRA. 7 No. 74B-56 Of. 603	CIUDAD BOGOTA	TELEFONO 3138527921	E-MAIL sebastian@fotorudolf.com
EXPLOTADOR FOTO RUDOLF S.A.S	REP. LEGAL SEBASTIAN SCHRIMPFF		
DIRECCION CRA. 7 No. 74B-56 Of. 603	CIUDAD BOGOTA	TELEFONO 3138527921	E-MAIL sebastian@fotorudolf.com
LUGAR Y FECHA DE ACTUALIZACION DE DATOS BOGOTA, 09 DE DICIEMBRE DE 2025			

DATOS AERONAVE – ESTADISTICA

MATRICULA HK-877	MARCA CESSNA	MODELO 180	No. SERIE 30038	AÑO DE FABRICACION 1953	
CATEGORIA RESTRINGIDA	HORAS TOTALES 7509:07	CICLOS TOTALES N/A	TSLMC N/A	CSLMC N/A	
UTILIZACIÓN AEROFOGRAFIA Y FOTOGRAMETRIA	OPERACION IFR ☐ VFR ☒	HORAS TOTALES VOLADAS ENTRE LA PRESENTACION DEL ULTIMO FIAA Y EL ACTUAL 120:28		FECHA PRESENTACION ANTERIOR FIAA 20-12-2024	

CUMPLIMIENTO PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

TIPO DE INSPECCION	FECHA	HORAS	CICLOS
100HRS/12MESES	12/11/2025	7509:07	N/A

ESTADISTICA MOTORES Y APU

POS	MARCA	MODELO	SERIE No.	TSN	CSN	TBO	TSO ó TSLSV	CSO ó CSLSV
1	CONTINENTAL	O-470-U	230638	4653:07	N/A	N/A	1053:07	N/A
APU								

ESTADISTICA HUB HELICES (para aviones)

POS	MARCA	MODELO	SERIE No.	TSN	TBO	TSO
1	HARTZELL	PHC-C3YF-1RF	EE3315A	2969:15	N/A	59:38

ESTADISTICA HUB ROTOR PRINCIPAL Y COLA / TRANSMISIONES (para helicópteros)

No.	MARCA	MODELO	SERIE No.	H. TOTAL	C. TOTAL	TBO	CSO	TSO	VIDA LIMITE	FECHA ULTIMO OVH	REMANENTE OVH
HUB											
HUB											
TRXM											

ESTADISTICA PALAS HELICES o ROTORES PRINCIPAL Y COLA (para helicópteros)

No.	MARCA	MODELO	SERIE No.	H. TOTAL	C. TOTAL	TBO	CSO	TSO	VIDA LIMITE	FECHA ULTIMO OVH	REMANENTE OVH
1	HARTZELL	F7691	J35907	2969:15	N/A	N/A	N/A	1654:34	N/A	16-11-12	345:26
2	HARTZELL	F7691	J35908	2969:15	N/A	N/A	N/A	1654:34	N/A	16-11-12	345:26
3	HARTZELL	F7691	J35910	2969:15	N/A	N/A	N/A	1654:34	N/A	16-11-12	345:26

TRENES DE ATERRIZAJE

POS	MARCA	MODELO	SERIE No.	CSN	TBO	CSO	VIDA LIMITE	FECHA ULTIMO OVH	REMANENTE OVH
MAIN GEAR	0541124-1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TAIL	0742400	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

PESO Y BALANCE

PESO BRUTO (Kg) MAXIMO OPERACIONAL 1156,66 Kg	PESO VACIO (Kg) 892,66 Kg	FECHA ULTIMO PESO Y BALANCE JUNIO 17 2015
NUMERO DE SILLAS (AERONAVE PAX) PAX: 3 TRIP. 1	NUMERO DE SILLAS ACOMPAÑANTES DE CARGA (AERONAVE CARGUERA) ACOMPAÑANTES: TRIP.	TALLER O EMPRESA AVIOPARTES S.A.S
INSPECTOR QUE CERTIFICA EL ULTIMO PESO Y BALANCE WILLIAM PEÑA AIT-1827		

EQUIPOS RADIOCOMUNICACIONES Y NAVEGACION

No.	EQUIPO	FABRICANTE Y MODELO	PARTE NÚMERO	No SERIE
1	H.F # 1	N/A	N/A	N/A
2	H.F # 2	N/A	N/A	N/A
3	A.D.F. # 1	NARCO 141 TSO	N/A	5030
4	A.D.F. # 2	N/A	N/A	N/A
5	V.H.F. # 1	ICOM /IC-A210	2020-297400	5101758
6	V.H.F. # 2	NARCO/MK120	N/A	80904
7	V.O.R. # 1	NARCO/MK12D	N/A	80904
8	V.O.R. # 2	N/A	N/A	N/A
9	D.M.E. # 1	N/A	N/A	N/A
10	D.M.E. # 2	N/A	N/A	N/A
11	RADAR	N/A	N/A	N/A
12	I.L.S.	NARCO/MK120	N/A	80904
13	ADSB # 1	GARMIN	011-03300-40	3EE422146
14	ADSB# 2	N/A	N/A	N/A
15	T.C.A..S / A.C.A.S II	N/A	N/A	N/A
16	G.P.W.S. / T.A.W. S	N/A	N/A	N/A

INSPECCIONES REQUERIDAS POR LOS RAC

No.	EQUIPO	FABRICANTE Y MODELO	PARTE NÚMERO	No SERIE	FECHA VENCIMIENTO.
1	TRANSPONDER # 1	GTX-335	011-03300-40	3EE422146	20-08-2026
2	TRANSPONDER # 2	N/A	N/A	N/A	N/A
3	GPS # 1	N/A	N/A	N/A	NDB:
4	GPS # 2	N/A	N/A	N/A	NDB:
5	FMS # 1	N/A	N/A	N/A	NDB:
6	FMS # 2	N/A	N/A	N/A	NDB:
7	ALTIMETRO #1	U.I.I.	5934PD-1	46455	10-12-2026
8	ALTIMETRO #2	N/A	N/A	N/A	N/A
9	ALTIMETRO STBY	N/A	N/A	N/A	N/A
10	BRUJULA	AIRPATH	C22-001-4	877	10-12-2026
11	E.L.T AUTOMATICO	N/A	N/A	N/A	N/A
12	BATERIA E.L.T	N/A	N/A	N/A	N/A
13	ELT	ARTEX/ ME-406	453-6603	02897	12-11-2026
14	BATERIA E.L.T	ARTEX	452-6499	383288-048	06-11-26
15	F.D.R.	N/A	N/A	N/A	N/A
16	C.V.R.	N/A	N/A	N/A	N/A
17	PRUEBA DEL SISTEMA PITOT-ESTATICO	NA	NA	NA	10-12-2026

ELT actualización SAR (Cada 2 años RAC 4.2.2.4 / 4.5.6.41 / 4.6.3.23): FORMA 8337-7	Radicado (s) ante el SAR No (s): 2024151050004928	FECHA: ENERO 17-2024
LICENCIA ESTACION DE RADIO	NUMERO	FECHA: NOVIEMBRE 12 DE 2020
CERTIFICADO DE RUIDO	NUMERO N/A	FECHA: N/A

OBSERVACIONES

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
Principio de Procedencia: 5103.187	**FORMATO DE INFORMACIÓN ACTUALIZADA DE LA AERONAVE (FIAA – II)**

DATOS AERONAVE

CERTIFICADO TIPO (T.C): T.C. AERONAVE 5A6	T.C. MOTORES: E-273	T.C. HELICES P25EA

LISTAR REPARACIONES / ALTERACIONES MAYORES IMPLEMENTADAS AERONAVE, MOTOR Y HELICE

ITEM	DESCRIPCION	No. Forma 337 o Equivalente	FECHA
1	SA00852AT INSTALLED PROPELLER PHC-C3YF-1RF/F7691	877-1A	SEP-05-2001
2	DATO TECNICO 082-072 INSTALLED ELT ME-406	877-3A	SEP915-2016
3	DATO TECNICO 082-086 CAJA DE AUDIO GMA 340, VHF MK-12D, ADF 141	877-4A	ABR-17-2017
4	DATO TECNICO 082-099 STORMSCOPE WX 900	877-6A	FEB-22-2017
5	DATO TECNICO 082-100 ENGINE MONITOR JPI FS-450 STC SA00861SE	877-7A	ABR-17-2017
6	DATO TECNICO 082-109 MOTOR O-470-U STC 88442SW	877-8A	FEB-22-2017
7	DATO TECNICO 082-110 DYNON D10 STC SA04075CH	877-9A	AGO-11-2017
8	TECNICO 082-100 TRANSDUCER 231 STC SA00432SE	877-10A	ABR-17-2017
9	DATO TECNICO 082-107 PROVISIONES CAMARA	877-11A	MAY-09-2017
10	DATO DE MANTENIMIENTO 021-NGC-265 ADS-B OUT GTX-335 STC SA01714WI	877-12A	SEP-10-2020
11	DATO DE MANTENIMIENTO 021-NGC-266 ANTENA GPS GA-35 STC SA01695SE	877-13A	SEP-10-2020

VERIFICACION PLACAS DE IDENTIFICACIÓN, ORIGINALES Y QUE NO HAYAN SIDO REMOVIDAS.	CUMPLEN SI ☒ NO ☐ Si no, indicar motivo _____

AVION: 30038	MOTORES 230638	HELICES: EE3315A
PLACA DE IDENTIFICACIÓN RAC 45.400	Consecutivo de la placa	00761
CERTIFICADO DE AERONAVEGABILIDAD	No. 0000462	FECHA ENE-15-2018
CERTIFICADO MATRICULA	No. R0008045	FECHA MAY-18-2018

CONTRATO DE MANTENIMIENTO

TIPO DE MANTENIMIENTO (INDICAR PROPIO O CONTRATADO) CONTRATADO		
EMPRESA O TALLER: AEROCLUB DE COLOMBIA.	CIUDAD: BOGOTA	CDF/CDO: CDF-082
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: OCTUBRE-31-2023	FECHA DE VENCIMIENTO: OCTUBRE-31-2025 PROROGABLE SI ____X____NO _____	
Es de responsabilidad del explotador de la aeronave mantener vigente un contrato de Mantenimiento siempre que la aeronave se encuentre en actividades de vuelo.		

GESTION DE AERONAVEGABILIDAD (RAC 4.5.10.7.1 / 4.6.4.17.1)

Se certifica que se ha realizado una revisión de acuerdo con los RAC _____ y la aeronave se encuentra en condición de aeronavegabilidad a la fecha de la presentación del presente formulario.

Nombre

JENNY MARCELA PINILLA

Gestor de Aeronavegabilidad

Firma _____ Fecha: DICIEMBRE 09 DE 2025

APROBACION DE LA INFORMACION

Declaro que los datos, información y las copias proporcionadas a la Aeronáutica Civil mediante el presente documento es completa, verídica, comprobable, exacta y actualizada. Lo anterior, en correspondencia con el numeral 4.1.4 de la norma RAC 4 y en cumplimiento de uno de los deberes aplicables a las personas contenidos en el artículo 6 de la Ley 1437 de 2011. La aeronave cumple con los Reglamentos Aeronáuticos de Colombia, su programa de mantenimiento y las directivas de aeronavegabilidad aplicables.

Si la UAEAC verifica la existencia de fraude o falsedad en esta certificación se procederá de acuerdo con lo dispuesto en los RAC 4.1.4.

LUGAR INSPECCION:

Nombre SEBASTIAN SCHRIMPFF Firma _____ Cargo REPRESENTANTE LEGAL Fecha DICIEMBRE 09 DE 2025

Representante Legal Empresa / Director o Responsable de Control Calidad Empresa

TT: TOTAL TIME
TSN: TIME SINCE NEW
CSN: CYCLES SINCE NEW
TBO TIME BETWEEN OVERHAUL
TSLMC: TIME SINCE LAST MAINTENANCE CHECK
CSLMC: CYCLES SINCE LAST MAINTENANCE CHECK
TSO: TIME SINCE OVERHAUL
TSLSV: TIME SINCE LAST SHOP VISIT
CSLSV: CYCLES SINCE LAST SHOP VISIT
CSO: CYCLES SINCE OVERHAUL
NDB: NAVEGATION DATABASE