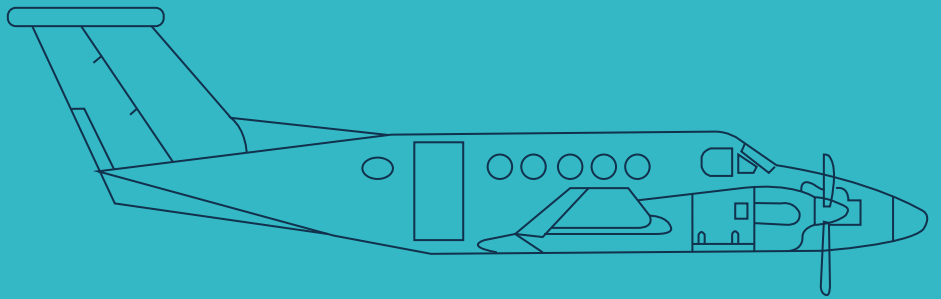


FICHA TÉCNICA



SECCIÓN 1: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FECHA DE ELABORACIÓN: 01 FEBRERO 2016
REVISIÓN NO. 0 ORIGINAL

FABRICANTE:	KAMOV HELICOPTER
DISEÑADOR:	KAMOV HELICOPTER
MODELO:	KAMOV KA-32 S/N 9101
AÑO DE FABRICACIÓN:	1993
CONFIGURACIÓN:	PASAJEROS Y CARGA
UBICACIÓN:	COLOMBIA
PBMO:	12700
PESO VACÍO:	6997
CARGA MAX INTERNA:	4000
CARGA MAX EXTERNA:	5000
MOTORES:	TV3-117VMA SERIE 2
PODER DE CONTINGENCIA:	2200 HP
CONSUMO DE COMBUSTIBLE:	220 GPH
POTENCIA DE DESPEGUE:	2200 HP
POTENCIA EN VUELO/ CRUCERO:	2000 HP
VELOCIDAD MÁXIMA KILÓMETROS HORA:	230
VELOCIDAD DE VUELO/ CRUCERO K/H:	190
TIEMPO EN ASCENCO A 1000M:	N/A
TECHO DE SERVICIO:	5000
TECHO SIN EFECTO TIERRA:	N/A
AUTONOMÍA MÁXIMA (ESTÁNDAR):	670
AUTONOMÍA MÁXIMA (TAN AUX):	810
AUTONOMÍA MÁXIMA EN HORAS:	4,1
LARGO:	11,3
ANCHO:	3,5
ALTO:	5,4
ROTOR:	15,9
MAX PAX (ESTÁNDAR):	2+16
MAX PAX (MAX):	2+20

SECCIÓN 2: STATUS REPORT

COMPONENTE	PARTE NUMERO	SERIE NO.	TOTALES	TIEMPO DESDE OVERHAUL Y/O	TIEMPO LIMITE TOTTAL
AERONAVE	KAMOV KA-32	9101	3315,6	4,0	N/A
MOTOR NO 1	TB3- 117BMA	87891200086	1886,3	399,8	7500
MOTOR NO 2	TB3 117BMA	87894100022	2488,3	1500,7	7500
FUEL CONTROL UNIT	HP- 3BM	16401333302	1889,7	390,2	N/A
FUEL CONTROL UNIT	HP- 3BM	16407928254	2010,7	579,1	N/A
TRANSMISIÓN	BP-252	L7411262K	1465,1	133	N/A
MODULO HIDRAULICO	PC-60	821110180043	2632,7	1635,7	N/A
PALAS SUPERIORES	HB	6399-6401-64-03	1118,3	09-FEB-12	4500
PALAS INFERIORES)	BB	6046-6048-6050	1118,3	10-FEB-12	4500

SECCIÓN 3: FOTOGRAFÍAS VISTAS VARIAS

