

# BELL 206 BIII RANGER

TOTAL TIME 4135.8 HOURS

## SECCION 1

### 1.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS	BELL 206 RANGER
<b>Fabricante</b>	<b>Bell Helicopter</b>
Año	1982
Configuración	Pasajeros y Carga
Ubicación	Colombia
PBMO	3200 LIBRAS
PESO VACIO	1800 LIBRAS
MOTOR	ALLISON 250C-20B/J
PODER DE CONTINGENCIA	420 HP
CONSUMO DE COMBUSTIBLE	25 GPH
VELOCIDAD MAXIMA KILOMETROS HORA	220
AUTONOMIA MAXIMA (ESTÁNDAR)	650
LARGO	12.11 M
ROTOR	10.16 M
MAX PAX (ESTÁNDAR)	3
MAX PAX (MAX)	4
CARGA MAX EXTERNA	1100 LIBRAS

# SECCION 2

## 2.1 STATUS REPORT

COMPONENTE	PARTE NUMERO	TIEMPO TOTAL HORAS	T S O	TIEMPO REMANENTE o PARA INSPECCION
Aeronave	Bell-206	4135.8	0.0	0.0
<b>Motor: Overhaul: premier turbines, 3551 Doniphan drive, Neosho Missouri 64850 usa</b>	<b>250C-20B</b>	<b>3230.5</b>	<b>13.8</b>	3486.2
<b>Control de Combustible</b>	<b>2524644-31</b>	<b>522.0</b>	<b>522.0</b>	1978.0
<b>Bomba de Combustible</b>	<b>6899253</b>	<b>6494.2</b>	<b>2494.2</b>	1505.8
<b>Gobernador</b>	<b>2524667-14</b>	<b>522.0</b>	<b>522.0</b>	1478.0
<b>Válvula Bleed</b>	<b>6899115E</b>	<b>522.0</b>	<b>522.0</b>	978.0
<b>Starter Generator</b>	<b>206-062-200-001</b>	<b>4004.9</b>	<b>589.7</b>	410.3
Transmisión Principal	206-040-002-029	4135.8	4135.8	364.2
Mast Assy	206-040-002-007	4135.8	1050.7	1949.3
Hub de Rotor Principal	206-011-100-021	4135.8	553.7	1846.3
Bomba Hidráulica	206-076-022-101	574.8	574.8	3025.2
Hyd Servo 1	206-076-031-023	575.0	575.0	3025.0
Hyd Servo 2	206-076-031-023	7756.8	575.0	3025.0
Hyd Servo 3	206-076-031-023	575	575.0	3025.0
Servo Support	206-001-561-001	4135.8	RET	5864.2
Palas de Rotor Principal (2)	206-010-200-033	4135.8	N/A	864.2
Latch Bolt	206-011-260-103	1587.5	N/A	912.5
Strap Hours	AA-206-011-154-10	13.8	N/A	1186.2
Strap Time	AA-206-011-154-10	JUN-2014	N/A	JUN-2017
Swashplate	206-010-450-011	4135.8	NEW	664.2
Collective Tube	206-001-194-001	4135.8	NEW	664.2
T/R control Tube	206-076-031-023	4135.8	Inps-600	600
Transmisión de Rotor de Cola	206-040-400-013	4315.8	2634.0	366.0
Hub de Rotor de Cola	206-011-810-153	2364.2	553.7	1846.3

Palas de Rotor de Cola (1)	206-016-201-135	1050.7	N/A	1449.3
Palas de Rotor de Cola (1)	206-016-201-135	13.8	N/A	2486.2

## SECCION 3

### 3.1 FOTOGRAFIAS VISTA UNO Y DOS





VISTA DELANTERA



VISTA ATRAS





CABINA



BODEGA



KIT DE CAMILLAS PARA EVACUACION (PRIMEROS AUXILIOS)

