

# KOMATSU

## Feller TL755D + Cabezal Quadco 22B-40



Potencia: 350 hp  
Peso Operativo: 35.380 kg  
Velocidad de corte: 1.250 r.p.m

## Presentación equipo

Feller TL755D serie 980110922 + 22B-40 serie QFH22B1303

### Identificación general

<b>Equipo</b>	Feller TL755D
<b>Modelo</b>	Timber pro
<b>Serie</b>	980110922
<b>Cabezal</b>	Quadco 22B-40
<b>Serie</b>	QFG22B1303
<b>Año</b>	2023
<b>Horómetro</b>	948 horas
<b>Ubicación</b>	Temuco

### Especificaciones

<b>Peso operativo</b>	35.380 kg
<b>Potencia motor</b>	350 hp @ 1.450 r. p. m
<b>Diámetro de corte</b>	559 mm
<b>Velocidad de corte</b>	1.250 r.p.m
<b>Apertura del rodillo</b>	1.448 mm



# Set fotográfico

Vista máquina



## Set fotográfico

Vista cabeza, rodado y sistemas



# Estado del equipo

TL755D serie 980110922

## Equipo

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Presencia de llave de contacto y funcionamiento de chapa de contacto	✓	
2	Funcionamiento de puertas, bisagras y chapas de cabina	✓	
3	Estado de vidrios, espejos y funcionamiento de ventanillas (Lexan)	⊗	No aplica
4	Funcionamiento plumillas, lavaparabrisas, Deposito de liquido lavaparabrisas	✓	
5	Presencia código de fallas activos (mecánico, eléctrico, a/c)	✓	
6	Chequeo nivel de combustible (rojo o verde)	✓	Verde
7	Presencia y estado de difusores de aire de cabina	✓	
8	Funcionamiento A/C y Calefacción, registrar T°	✓	
9	Estado y funcionamiento cinturón de seguridad y Bocina	✓	
10	Estado y funcionamiento asiento, (suspensión y ajustes) tapiz de asiento, limpieza cabina	✓	
11	Estado Kit Minero (pértiga, baliza, cortacorriente, alarma de traslado , paradas de emergencia, laminas (alarma de giro, (opcional))	✓	Parada de emergencia y Alarma de traslado
12	Revisar extintor y porta extintor (registrar fecha de vencimiento)	✓	
13	Funcionamiento de luces de trabajo, interior cabina	✓	
14	Funcionamiento y estado de panel Monitor	✓	
15	Funcionamiento bloqueo de mandos	✓	
16	Funcionamiento de Joystick, switch de aceleración, botón power max y bocina	✓	
17	Estado filtros cabina interior	✓	
18	Sticker registro MP pegado en interior cabina	✓	

\*\* Consulte con su ejecutivo el actual estado del equipo. La información puede sufrir modificaciones.

## Estado del equipo

TL755D serie 980110922

### Equipamiento forestal

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Revisar estado y funcionamiento de gatillo joystick cabezal	✓	
2	Estado (fisuras, cuadratura) de protecciones de carrocería de capotaje	✓	
3	Funcionamiento de cierre y chapas de puertas de inspección de estructura (capotaje)	✓	
4	Estado de protección inferior y presencia de sus respectivos pernos (tapa swivell)	✓	
5	Estado y presencia de fisuras en protección de zócalos (gateras)	✓	
6	Presencia y estado de tapas inferiores con sus respectivos pernos	✓	
7	Estado (fisuras, cuadratura) de protección de cabina	✓	
8	Estado y funcionamiento de focos de trabajo en cabina	✓	
9	Estado y presencia de fisuras en guías de cadena superior (interior y exterior)	✓	
10	Estado, presencia de pernos y apriete de guarda carril	✓	
11	Estado de refuerzo en bastidor sector rueda tensora	✓	
12	Limpieza y chequeo fugas enfriador aceite adicional	⊗	No aplica
13	Estado y presencia de pernos protección flexibles cilindros boom	✓	
14	Juego radial entre bota y punta de brazo	✓	
15	Estado de lexan de cabina y pernos de anclaje	✓	
16	Estado de líneas, cañerías hidráulicas y protecciones (de flexibles) función forestal	✓	
17	Estado de enfriador auxiliar (sobre cabina) (limpieza, fugas, estado panel)	⊗	No aplica
18	Limpieza de filtros de línea (aceite de retorno de aditamento)	✓	
19	Inspección cable línea Can (entre cabezal y cabina)	⊗	No aplica

\*\* Consulte con su ejecutivo el actual estado del equipo. La información puede sufrir modificaciones.

## Estado del equipo

TL755D serie 980110922

### Carrocería

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Funcionamiento de puertas, bisagras y chapas de carrocería	✓	
2	Limpieza sector motor, conjunto giro, enfriadores, junta giratoria	✓	
3	Estado tapa, filtro malla y chapa de estanque combustible	✓	
4	Estado respiraderos (combustible, hidráulico)	✓	
5	Estado y presencia de bombines, barra y pasadores soporte de capot de motor	✓	
6	Engrase de equipo completo	✓	
7	Presencia de graseras, cañerías y flexibles de lubricación (grasa)	✓	
8	Estado de filtros aire cabina exterior	✓	

### Rodado y mandos finales

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Estado de zapatas, presencia de pernos, tuercas y apriete	✓	
2	Chequeo nivel aceite mandos finales	✓	
3	Estado de eslabones, pasadores, bujes	✓	
4	Estado de sprocket, presencia de pernos y aprietes	✓	
5	Estado de rodillos superiores, inferiores, guías de cadena con respectivos pernos	✓	
6	Fugas visibles MF, nivel de aceite MF, estado de tapones MF, presencia de pernos de tapa MF, presencia de pernos fijación motor de traslado, limpieza sector motor de traslado	✓	
7	Funcionamiento de tensado y destensado de cadena	✓	
8	Estado visual resorte tensor, presencia de seguro válvula tensora	✓	

\*\* Consulte con su ejecutivo el actual estado del equipo. La información puede sufrir modificaciones.

## Estado del equipo

Cabezal 22B serie QFH22B1303

### Equipo

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Chequeo rodamiento giro cabezal (si aplica)	⊗	No aplica
2	Chequeo link brazos de cuchillo	⊗	No aplica
3	Chequeo brazo cuchillo derecho	✓	No aplica
4	Chequeo brazo cuchillo izquierdo	✓	
5	Chequeo link brazos de rodillos	⊗	no aplica
6	Chequeo brazo rodillo derecho	⊗	no aplica
7	Chequeo brazo rodillo izquierdo	⊗	no aplica
8	Chequeo caja motor de rodillos	⊗	no aplica
9	Chequeo horquilla tilt	⊗	no aplica
10	Chequeo amortiguadores de horquilla (arriba, abajo)	⊗	no aplica
11	Chequeo fisuras en estructura (bastidor, horquilla, brazos)	✓	
12	Engrase de articulaciones	✓	
13	Chequeo fijacion controlador procesador	⊗	no aplica
14	Chequeo brazo medidicon	⊗	no aplica
15	Chequeo guia cuchillo superior (si aplica)	⊗	no aplica
16	Chequeo de acople eq base - cabezal (bota)	⊗	no aplica
17	Chequeo link de conexión (8)	⊗	no aplica
18	Chequeo freno transversal de cabezal (cabezal Komatsu)	⊗	no aplica

### Desgaste

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Chequeo rodillos (desgaste / fisuras)	⊗	no aplica
2	Chequeo masa central	⊗	no aplica
3	Chequeo rueda medición	⊗	no aplica
4	Chequeo filos de cuchillo	⊗	no aplica
5	Chequeo estado componentes de sierra	⊗	no aplica

## Estado del equipo

Cabezal 22B serie QFH22B1303

### Sistema hidráulico

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Nivel aceite hidráulico, estado de visor y estado de flexible respiradero	✓	
2	Nivel de aceite Dámper y estado de respiradero	✓	
3	Estado de tapa, chapa estanque hidráulico	✓	
4	Estado de cilindros boom, presencia pernos de bridas líneas hidráulicas	✓	
5	Estado de cilindro brazo, presencia de pernos bridas líneas hidráulicas	✓	
6	Estado de cilindro bucket, presencia de pernos bridas líneas hidráulicas	⊗	no aplica
7	Estado de flexibles hidráulicos, cañerías hidráulicas y presencia de gomas antivibración con sus respectivas fijaciones y pernos	✓	
8	Fugas visibles cuerpo válvulas, bomba, succión y junta giratoria	✓	
9	Nivel de aceite, varilla, tapón conjunto giro	✓	
10	Nivel de grasa, sellado de tapa de registro maquinaria de giro	✓	
11	Presencia de tapones y seguros llaves valvula 3era función	⊗	no aplica
12	Funcionamiento hidráulico tercera función	⊗	no aplica
13	Funcionamiento acumulador sistema hidráulico	✓	

### Sistema eléctrico

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Estado de terminales, bornes, aprietes y soportes de baterías	✓	
2	Registro voltaje baterías y alternador	✓	Baterías 25,2 V. Y 27,3 V. Alternador
3	Apriete conexiones cables motor de arranque y alternador	✓	
4	Estado visual arnés de motor	✓	
5	Funcionamiento radio musical, presencia de antenas (komtrax y radio)	✓	
6	Chequeo transmisión Komtrax (registrar ultima fecha de conexión)	✓	
7	Revisión de fusibles	✓	
8	Funcionamiento de botón bloqueo de giro	⊗	no aplica

### Comentarios generales