

LOVOL FR26F-U

250 → 2.000 horas
Ecuador

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Planifica el cuidado de tu FR26F-U

La LOVOL FR26F-U cuenta con un programa de mantenimiento preventivo organizado de acuerdo con las horas de operación. Esta guía presenta las actividades, intervalos y costos referenciales desde 250 hasta 2.000 horas.

250 h	PERIÓDICO	Revisiones, filtros, engrase y niveles.
500 h	AMPLIADO	Filtros y análisis del sistema hidráulico.
1.000 h	MAYOR	Válvulas, aceites y filtros hidráulicos.
2.000 h	COMPLETO	Aceite hidráulico, filtros y refrigerante.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Intervalos de servicio

ACTIVIDADES	FREC.	250	500	750	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000
MANTENIMIENTO CADA 250 HORAS	250	X	X	X	X	X	X	X	X
• Comprobar y ajustar la tensión de la oruga		X	X	X	X	X	X	X	X
• Verificar y ajustar la tensión de la correa del ventilador		X	X	X	X	X	X	X	X
• Cambiar el filtro de aceite del motor		X	X	X	X	X	X	X	X
• Cambiar el filtro de combustible y el filtro separador de agua de combustible		X	X	X	X	X	X	X	X
• Limpiar el filtro de aire		X	X	X	X	X	X	X	X
• Engrasar juntas y articulaciones		X	X	X	X	X	X	X	X
• Revisar niveles de lubricante		X	X	X	X	X	X	X	X
• Muestreo y análisis de lubricante de motor		X	X	X	X	X	X	X	
MANTENIMIENTO SOLO PRIMERAS 500 HORAS	500 iniciales		X						
• Cambiar el aceite del engranaje de reducción de desplazamiento			X						
MANTENIMIENTO CADA 500 HORAS	500		X		X		X		X

ACTIVIDADES	FREC.	250	500	750	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000
• Cambiar los componentes internos y externos del filtro de aire			X		X		X		X
• Reemplazar el elemento filtrante de la tapa del respiradero			X		X		X		X
• Muestreo y análisis de lubricante del sistema hidráulico			X		X		X		X
MANTENIMIENTO CADA 1.000 HORAS	1.000				X				X
• Ajustar las válvulas del motor					X				X
• Cambiar el aceite del engranaje de reducción de desplazamiento					X				X
• Limpiar el filtro de succión del tanque hidráulico					X				X
• Cambiar el filtro de retorno del tanque de aceite hidráulico					X				X
MANTENIMIENTO CADA 2.000 HORAS	2.000								X
• Cambiar el aceite hidráulico									X
• Cambiar el filtro de aceite de succión del tanque de aceite hidráulico									X
• Cambiar el refrigerante									X

Costos referenciales de mantenimiento

Los costos están distribuidos entre mano de obra, repuestos, lubricantes y suministros.

CONCEPTO	250 h	500 h	750 h	1.000 h	1.250 h	1.500 h	1.750 h	2.000 h
PRECIO DEL MANTENIMIENTO	\$316.11	\$597.02	\$316.11	\$1,290.09	\$316.11	\$516.64	\$316.11	\$1,644.08
MANO DE OBRA	\$116.49	\$227.11	\$116.49	\$453.20	\$116.49	\$171.91	\$116.49	\$536.80
REPUESTOS	\$127.42	\$272.53	\$127.42	\$739.51	\$127.42	\$272.53	\$127.42	\$810.03
LUBRICANTES Y SUMINISTROS	\$72.20	\$97.38	\$72.20	\$97.38	\$72.20	\$72.20	\$72.20	\$297.25

QUÉ INCLUYE EL PROGRAMA

Mantenimiento planificado

01	Revisiones	Componentes críticos, niveles y ajustes.
02	Filtros y lubricantes	Cambios de filtros, aceites y refrigerante según intervalo.
03	Engrase	Juntas y articulaciones de la máquina.
04	Análisis	Muestreo y análisis de lubricantes de motor y sistema hidráulico.

POR QUÉ ES IMPORTANTE

El mantenimiento preventivo protege la operación

Realizar los servicios en los intervalos establecidos ayuda a conservar el rendimiento de la máquina, reducir el desgaste prematuro de componentes y detectar oportunamente condiciones que puedan afectar la operación. Un mantenimiento planificado también facilita la previsión de costos y disponibilidad de repuestos.

Notas sobre los costos

- Los valores indicados son subtotales y no incluyen IVA.
- Son precios referenciales para servicios dentro del Ecuador continental y accesibles mediante vehículos de la compañía.
- El transporte aéreo, marítimo o fluvial adicional requerido para llegar hasta la ubicación de la máquina será cobrado al cliente.
- Los costos pueden variar según la ubicación, disponibilidad de repuestos, condiciones de operación y otros factores asociados al servicio.

¿BUSCAS UNA MINI EXCAVADORA LOVOL FR26F-U

**Disponibilidad · Precio ·
Repuestos · Mantenimiento ·
Servicio técnico**

VOLTRAX — Maquinaria para trabajos que exigen rendimiento.

Guía basada en el documento de mantenimiento proporcionado por VOLTRAX. Los costos son referenciales y están sujetos a las condiciones indicadas en esta guía.