

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA EQUIPOS 2 TIEMPOS

EQUIPMAS^{TER}.CO

El mantenimiento que se le da a cada equipo de trabajo **es muy importante** para garantizar la seguridad y prolongar el tiempo de vida útil. A continuación, te proporcionamos unas **breves recomendaciones** para dar el mejor cuidado a tus equipos.

1. Leer el manual de uso del equipo. Este se encuentra en la caja del equipo y de forma virtual en la página de cada fabricante.
2. Realizar **correctamente la mezcla** de combustible con **aceites 2 tiempos de alta calidad**, que estén **certificados** por la **Jaso FD**. Si se utilizan aceites de baja calidad (aceites dos tiempos para motocicletas) el equipo no lubricará de forma correcta, esto debido a las altas revoluciones de trabajo de los equipos.
3. Se debe realizar una **mezcla 50:1**. Se recomienda usar una copa medidora para tomar medidas exactas, por cada **1 litro de gasolina deben usarse 20 mm de aceite de relación 50:1**, por cada galón de **gasolina deben usarse 77 mm** de aceite de **relación 50:1**.
4. Cambiar los **filtros de aire** cuando estos estén deteriorados o muy obstruidos. **El tiempo de cambio** lo indicará la **frecuencia de uso**, se recomienda ser verificado antes de cada uso para determinar su estado. Si este no se cambia, el filtro dejará de pasar partículas las cuales se fijarán al cilindro actuando como abrasivo, causando un **desgaste prematuro del equipo**.
5. En las **motosierras se debe utilizar el aceite de lubricación** para la cadena recomendado por el fabricante. En ningún caso se debe usar aceite de motor usado, este viene con impurezas las cuales pueden averiar el sistema de lubricación del equipo.
6. **Verificar el estado de la cadena**, realizar afilados cuando esta lo requiera y **ajustar los tornillos** antes de iniciar reparaciones. Así se preserva la integridad física del equipo y del operador. Además, se debe realizar de forma constante el cambio de posición de la espada para que el desgaste sea simétrico.
7. **Lubricar la caja de transmisión** de la guadañadora cada 80 horas de uso. Se aplican **5 gramos de grasa de litio**, esto es importante para alargar la vida útil de la transmisión. Si no se lubrica podríamos presentar desgaste prematuro en los engranajes de la transmisión. Se recomienda **alternar la posición del eje rígido** de la guadañadora para así generar un desgaste simétrico.
8. Utilizar una **cuchilla de buena calidad**. Estas están fabricadas con material blindado, de forma fundida (no por troquelado), lo cual **minimiza los riesgos de fractura de la cuchilla**. Realizar de forma constante el cambio de posición de la chuchilla para que el desgaste sea simétrico.
9. **No gatillar el equipo**. Se recomienda un trabajo con pocas oscilaciones de aceleración, así **se ahorra combustible y se preserva la vida útil del equipo**.
10. Utilizar los **elementos de protección (EPP)**. Este equipo debe ser cómodo y no estorbarle en sus tareas. Evite la ropa que pueda engancharse en la madera o maleza. Tampoco se ponga bufandas, corbatas o joyas. Si tiene pelo largo, sujéteselo con una redecilla, se recomienda el **uso de cascos**, protectores de oídos, pantalla, **protección** para las manos, protección para las piernas y **botas de seguridad**.
11. Realizar **mantenimientos preventivos** dependiendo de la frecuencia de uso (**se recomienda cada 3 meses**).
12. Cuando se almacene el equipo por más de 3 días, se recomienda **drenar el combustible** y encender el equipo para que se consuma el restante que está en el carburador. Esperar hasta que el equipo se apague por falta de combustible, así se **evita la cristalización de los interiores del carburador**.

OBSERVACIONES:

FIRMA DEL CLIENTE: _____

FIRMA DE QUIEN ENTREGA: _____