

Servicio de Salud y Prevención de Riesgos Laborales

Instrucciones de seguridad para el uso de la Desbrozadora



Herramienta portátil diseñada para el desbroce de vegetales mediante el giro a gran velocidad de un hilo o cuchilla accionado por un motor de combustión.

Riesgos

- Caídas al mismo nivel al caminar por terrenos irregulares.
- Proyección de partículas (restos vegetales, piedras, etc.) a alta velocidad durante el desbroce, en particular a la cara y a los tobillos.
- Cortes en las manos al manipular el disco de corte o en desatascos.
- Quemaduras al tocar partes calientes de la máquina: tubo de escape o silenciador.
- **Incendio o explosión** al inflamarse el combustible derramado durante el repostado.
- Ruido y vibraciones.
- · Posturas forzadas y sobreesfuerzos.

Medidas preventivas generales

- Lea detenidamente el manual de instrucciones y asegúrese de entender su contenido antes de utilizarla.
- Efectúe el mantenimiento básico y controles especificados en el manual de instrucciones, con el motor parado.
- El personal especializado realizará aquellas operaciones de mantenimiento que indique el fabricante.
- Utilice la máquina para las operaciones especificadas por el fabricante y con los accesorios indicados por éste, no anulando los dispositivos de seguridad.
- Adopta técnicas de trabajo seguras.

Medidas preventivas específicas

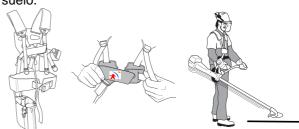
 Durante el desbrozado, asegúrese de que no haya personas o animales en el entorno.



 Compruebe que puede caminar con seguridad, observe los impedimentos en los desplazamientos (raíces, piedras, ramas, fosos, zanjas, etc.), proceda con cuidado en terrenos inclinados y evite trabajar en terrenos resbaladizos.



- En terrenos escarpados o en taludes, avance perpendicular a la pendiente.
- Póngase el arnés, cuelgue la máquina del gancho de sujeción y realice un ajuste final para obtener una postura de trabajo cómoda, debiendo llevar el equipo de corte paralelo al suelo.



 Utilice siempre el protector del equipo de corte, que sea adecuado al tipo de hoja, cuchilla o cabezal.





 Utilice un método de arranque seguro: desbrozadora en el suelo, mano izquierda sobre la máquina, agarre la empuñadura de arranque con la mano derecha y tire de la cuerda.



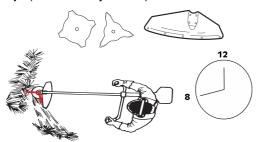
 Controle que la protección del equipo de corte (1) o el cabezal (2) no esté dañado ni presente grietas.



(1)



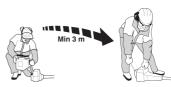
 En el desbroce con hoja o cuchilla, no adecuadas para tallos leñosos, corte la hierba con un movimiento de barrido pendular, dónde el movimiento de derecha a izquierda es el de desbroce y el de izquierda a derecha, el de retorno; haga trabajar a la parte izquierda de la hoja (entre las 8 y las 12).



- Para evitar que la vegetación cortada se enrolle en la hoja, trabaje a máxima velocidad y durante el movimiento de retorno, evite barrer sobre lo que acabe de cortar.
- En el recorte con cabezal de corte, mantenga el cabezal justo por encima del suelo, en posición inclinada, siendo la punta del hilo que realiza el trabajo a su propio ritmo, y no lo presione contra la vegetación que quiere segar.



 Reposte con el motor parado y frío, no fumando; y antes de poner en marcha la máquina, retírela del lugar de repostado, limpiándola si se derramó combustible.



• Si va a trasladarse de un lugar a otro, apague primero el motor.



 En el caso de un atasco en el equipo de corte, apague el motor, compruebe su detención completa, retire la vegetación u otros objetos arrollados y verifique que no ha sufrido daños el equipo.



 Si se nota vibraciones anormales durante el trabajo, pare la máquina y revise el útil de corte.



Equipos de Protección Individuales

- Bota de seguridad
- Pantalón o zahón de desbroce.
- Guantes de protección contra riesgos mecánicos.
- Casco forestal (pantalla forestal de malla metálica, gafas de protección y protectores auditivos tipo orejeras).

JUNTA DE EXTREMADURA