



ACCIDENTES con una Tronzadora de Hoja Escamoteable

**Son tres las
Soluciones que
el Ministerio
propone:**

Las tronadoras de hoja escamoteable pueden parecer inofensivas y el operario muchas veces se olvida de su peligrosidad. Sin embargo, se han sucedido varios accidentes graves con estas máquinas, en los que el operario ha perdido la mano. Hay que tener en cuenta que los dientes de una sierra de 0,50 m. de diámetro se desplazan con una velocidad de 80 metros por segundo.

En algunos países, como Francia, el Ministerio de Trabajo ha dispuesto que se tomen las medidas necesarias con respecto a la maquinaria de nueva fabricación y a la vez ha desarrollado una campaña entre los utilizadores de estos tipos de máquinas, que actualmente están ya trabajando para que efectúen las reformas necesarias.

a) Suprimir el mando de pedal y sustituir éste por un doble mando manual que exija la acción simultánea de las dos manos.

b) Cubrir la hoja a ambos lados y a todo lo largo de la mesa, por medio de un tunel transparente, cuya anchura sea tal que no permita al operador introducir la mano.

c) Si no es posible aplicar ninguna de las dos soluciones anteriores, se puede reducir el riesgo disponiendo a un lado y a otro del plano de la hoja, unas pantallas en las que la abertura del paso de las piezas a tronzar esté estrictamente limitado a sus secciones. Para ser eficaces, las pantallas deben ser fácilmente ajustables en altura y ancho y poderse regular a mano sin la ayuda de herramientas.