



DESCRIPCIÓN Y USOS:

Las sierras son herramientas manuales diseñadas para cortar superficies de diversos materiales. Es una herramienta que consta de dos piezas, una que compone el marco donde se apoyan las manos y otra donde se ubica la hoja con estrías cruzadas afiladas y destinadas a trozar un material.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:



Gafas de **seguridad**



Guantes de **seguridad**



Calzado de **seguridad**



Ropa de **trabajo**



CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA:

- ▶ Heridas
- ▶ Golpes
- ▶ Laceraciones
- ▶ Desórdenes musculoesqueleticos

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ✍ Antes de utilizar la sierra manual retire anillos, pulseras, reloj, entre otros.
- ✍ Antes de manipular las sierras manuales póngase los elementos de protección personal.
- ✍ Asegúrese de no aserrar con demasiada fuerza, ya que la hoja de la sierra puede doblarse o partirse.
- ✍ Verifique que al poner la hoja sierra ésta quede bien apretada y templada, con todos los dientes en buen estado.
- ✍ Asegúrese de mantener el mango de la sierra bien fijo y en perfecto estado (libres de grasas).
- ✍ Antes de cortar fije firmemente la pieza a aserrar.
- ✍ Cuando el material a cortar sea muy duro, antes de iniciar es recomendable hacer una ranura con una lima para guiar el corte y evitar así movimientos indeseables al iniciar el corte.
- ✍ Realice orden y aseo en el área de trabajo al finalizar la labor.

Nota



Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.