



DESCRIPCIÓN Y USOS:

Es una herramienta formada por una hoja de metal dentada y un mango para agarrarlo, normalmente de madera.

El corte se produce siempre en el movimiento de avance de la herramienta y no en el de retroceso. Su principal uso es el corte de madera en línea recta.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:



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

- Heridas
- Golpes
- Laceraciones
- Patologías pulmonares
- Amputaciones
- Desórdenes musculoesqueleticos

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ✍ Antes de utilizar el serrucho retire anillos, pulseras, reloj, entre otros.
- ✍ Antes de manipular el serrucho póngase los elementos de protección personal.
- ✍ Antes de usar el serrucho, inspecciónelo para buscar defectos tales como: esquirlas o mangos rajados, falta de dientes, conexiones sueltas, hojas o mangos doblados.
- ✍ Para empezar el corte hágalo hacia atrás. Cuando esté llegando al final, disminuya la presión sobre la hoja.
- ✍ Sujete firmemente la pieza a cortar, de forma que no pueda moverse. Utilice una prensa.
- ✍ Realice el esfuerzo de corte con la precaución de mantener la hoja recta y evitando que se doble o se rompa.
- ✍ Proteja la herramienta en fundas, con el fin de que los dientes no se dañen, ni causen lesiones a otras personas.
- ✍ Cualquier serrucho con defectos debe ser retirado de servicio y notificarse para su reemplazo o reparación.
- ✍ No pruebe los dientes del serrucho en las manos o en los dedos para determinar si tiene filo.
- ✍ Use el serrucho adecuado para el material y el tipo de corte que va hacer. Por ejemplo, use un serrucho para cortar a lo largo de la veta y uno para el corte transversal a la veta de la madera.
- ✍ Seleccione la hoja correcta para el tipo de material que va a cortar.
- ✍ Cuando corte madera, inspecciónela para sacar clavos u otros objetos incrustados que podrían dañar el serrucho.
- ✍ Empiece a cortar con cuidado y lentamente para evitar que la hoja salte o se trabe.

- ✍ Ponga el material en una prensa o agárrelo firmemente al serruchar. Use un ayudante o un banco para sostener el material largo.
- ✍ Use toda la longitud de la hoja en cada serruchada.
- ✍ Siempre lleve el serrucho por el mango con la punta hacia al suelo.
- ✍ Mantenga todas las hojas de serrucho limpias y afiladas.
- ✍ Cuando termine de usar el serrucho, póngalo en el lugar de almacenamiento asignado.

Nota



Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.