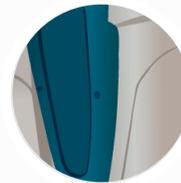




1 Gatillo



2 Clavo acelerado



3 Pistón

DESCRIPCIÓN Y USOS:

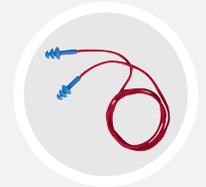
Una pistola de clavos es una herramienta que sirve para empujar clavos en la madera o en algún otro tipo de material. Funcionan usualmente por electromagnetismo, aire comprimido (neumática), gases altamente inflamables como el butano o el propano, o, en herramientas accionadas mediante pólvora, una pequeña carga explosiva.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Protección para los ojos de gran impacto:
gafas protectoras ANSI Z87.1



Protección auditiva



Botas con puntera
reforzada



Casco de
Seguridad



CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- Desordenes Musculo esqueléticos
- Lesiones Oculares por proyección de clavos
- Heridas punzantes en las manos y dedos
- Lesiones en las piernas, rodillas, muslos, pies y dedos de los pies
- Hipoacusia
- Esguinces en extremidades superiores (muñeca).
- Parálisis
- Ceguera
- Daño cerebral
- Fracturas de huesos.

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ✍ Retire reloj y todo tipo de accesorios antes de iniciar la tarea.
- ✍ Póngase todos los elementos de protección personal antes de iniciar la tarea con la herramienta.
- ✍ Inspeccione y realice cualquier servicio de mantenimiento en la herramienta antes de usarla.
- ✍ Revise el suministro de aire y la presión antes de conectar la herramienta.
- ✍ Asegúrese de que el resorte de seguridad de la boca esté funcionando bien antes de usarlo.
- ✍ Antes de despejar un bloqueo, desconecte la manguera, luego presione el gatillo para asegurarse de que haya salido todo el aire de la herramienta.
- ✍ No transporte la herramienta por la manguera ni con un dedo puesto en el gatillo.
- ✍ Evite apretar el gatillo si va caminando o subiendo una escalera..
- ✍ Siempre que la herramienta se conecte al suministro de aire por primera vez, manténgala apuntando en dirección opuesta a su cuerpo y alejada de la demás personas. Es posible que el mecanismo disparador se quede pegado en la posición activada y al ocurrir esto la pistola dispare un clavo aunque el usuario no haya tocado el gatillo.
- ✍ Verifique que la boca esté colocada firmemente en la pieza de trabajo, de lo contrario no dispare la herramienta.
- ✍ Mantenga su mano libre fuera de la línea de disparo.
- ✍ Nunca se ponga la herramienta en ninguna parte de su cuerpo.
- ✍ Antes de despejar un atasco, reparar la unidad, pasársela a un compañero, salir del área de trabajo o mover la herramienta a otra área de trabajo recuerde que debe desconectar la manguera de aire.
- ✍ No utilice la herramienta cerca de materiales inflamables como gasolina, thinner, pintura o adhesivos.

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ✍ Acompañe esta ficha con un manual de operación, y los procedimientos de mantenimiento y seguridad.
- ✍ Esta herramienta solo será manejada por personal capacitado.
- ✍ En los casos en que vaya a clavar un revestimiento para la pared, clave de arriba abajo en dirección vertical.
- ✍ En los casos en que vaya a trabajar en un techo, clave de los aleros a la orilla.
- ✍ Mantenga las manos alejadas del área donde los clavos mal puestos pudieran salirse de la pieza de trabajo.
- ✍ Utilice el disparador secuencial, este mecanismo permite disparar un clavo sólo si se aprieta el gatillo después de que el liberador del mecanismo de seguridad de la boca se ha activado; además que sólo permite disparar un solo clavo a la vez.
- ✍ Al usar el modo “golpeteado” para propiciar un mejor equilibrio entre la velocidad y la productividad, se recomienda que el usuario tenga experiencia y trabaje con seguridad.
- ✍ Utilice sólo aire limpio y seco a la presión recomendada por el fabricante del aparato.
- ✍ Guarde la herramienta en un lugar libre de humedad y sustancias corrosivas.
- ✍ Al terminar la tarea deje el lugar de trabajo en completo orden y aseo.

Nota

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.