A Dozen Ways to Help Workers Avoid Nail Gun Injuries – Spanish



Según las estadísticas de los servicios de urgencias, las lesiones causadas por clavadoras de aire han aumentado. Una de las razones del aumento de las lesiones es que estas herramientas son más fáciles de conseguir para uso doméstico. Pero aún así, un gran número de trabajadores se lesionan con pistolas de clavos en el trabajo.

Recuerde a sus trabajadores que deben utilizar las clavadoras de aire de forma segura en el trabajo y en casa.

Clavadoras neumáticas

Las clavadoras neumáticas -también conocidas como clavadoras, martillos neumáticos y martillos de aire- son un elemento básico de la industria de la construcción. Accionadas por aire comprimido, estas herramientas se denominan con razón pistolas porque aplican una gran cantidad de energía a un pequeño proyectil. Como tales, deben tratarse y manejarse con el mismo cuidado que un arma. Estas herramientas han causado muchas lesiones en las manos y los pies de los trabajadores, e incluso lesiones más graves en los ojos, el cuello, el corazón y el cerebro.

He aquí un ejemplo de cómo las cosas pueden ir mal cuando las pistolas de clavos se utilizan de forma incorrecta:

Un trabajador conocido por ser rápido en su trabajo estaba caminando a lo largo de una estructura de madera colocando una serie de clavos. Utilizaba una mano para sujetar el trabajo y caminaba con el gatillo de la clavadora apretado, utilizando la presión sobre el protector de la boca para activar la herramienta. Clavó la mano en la madera.

12 consejos de seguridad para evitar lesiones con clavadoras de aire

Para evitar lesionarse con las pistolas de clavos, he aquí una docena de consejos de seguridad que hay que seguir:

1. Lea el manual del usuario para aprender a manejar y mantener la herramienta de forma segura.
2. Reciba una capacitación adecuada en el trabajo sobre cómo utilizar la herramienta de forma segura.

3. Examine la herramienta antes de utilizarla, asegurándose de que está en buenas condiciones. Por ejemplo, ¿el protector nasal está en condiciones de funcionar?
4. Compruebe la presión del aire antes de conectarla.
5. No transporte la herramienta por la manguera.
6. No lleve la herramienta con el dedo en el gatillo.
7. No apriete el gatillo a menos que tenga la intención de disparar.
8. No apunte nunca con la herramienta a nadie. Aunque la herramienta esté desconectada del suministro de aire o supuestamente vacía, podría dispararse en determinadas circunstancias. También es posible que una pistola de clavos se dispare sin que usted toque el gatillo.
9. Asegúrese de que la herramienta apunta lejos de su cuerpo y mantenga las manos alejadas. Recuerde que los clavos que golpean el trabajo en un ángulo incorrecto pueden rebotar y lesionarle las manos.
10. Coloque la boca de la herramienta firmemente contra la pieza de trabajo cuando dispare.
11. Desconecte la herramienta del suministro de aire antes:
    - Limpiar los bloqueos,
    - Hacer ajustes,
    - entregar la herramienta a otro trabajador, o
    - Dejarla desatendida.

1. Utilice siempre gafas de seguridad cuando utilice una clavadora de aire. También puede ser necesario utilizar protección auditiva, protección para la cabeza y calzado de seguridad.

Conclusión

Además de capacitar y supervisar a sus trabajadores para que utilicen las pistolas de clavos de forma segura, puede prevenir las lesiones eligiendo pistolas de clavos diseñadas para la seguridad. Entre ellas se encuentran las clavadoras secuenciales que requieren que se presione la nariz de la herramienta antes de apretar el gatillo.

Las clavadoras neumáticas son uno de los muchos tipos de equipos que funcionan con aire comprimido. Todas estas herramientas requieren precaución para evitar lesiones.