



Herramientas Neumáticas y de Pólvora

Dos tipos comunes de las herramientas eléctricas son neumáticas y de pólvora.

1 Herramientas neumáticas

- Utilice herramientas de aire a presión de aire recomendada por el fabricante.
- Asegúrese de que todas las **conexiones de las mangueras** están asegurados para evitar la separación.
- Informe a su supervisor si usted nota mangueras que muestran **signos de desgaste** para que puedan ser etiquetadas y removidas de servicio.
- Las herramientas neumáticas pueden generar **altos niveles de ruido**. Pregunte a su supervisor si se requiere protección auditiva.
- Detenga pistolas de clavos y herramientas de pólvora perpendiculares a la superficie.

2 Herramientas de pólvora

- Cada empleado debe estar apropiadamente entrenado antes de usar herramientas de pólvora.
- **Protección** de ojos, de cara y de oídos debe ser usados cuando se usan estas herramientas.
- Si una herramienta de pólvora **falla**, OSHA dice que mantenga la boca de la herramienta contra la superficie de trabajo durante 15 segundos. (fabricantes suelen recomendar un tiempo más largo).
- Nunca dispare sujetadores en superficies de **baja densidad** o materiales duros o quebradizos.
- ¡Asegúrese de que todas las recomendaciones del fabricante son seguidas en todo momento!

Las herramientas neumáticas y de pólvora pueden ser peligrosas si se utilizan incorrectamente. Asegúrese de que está familiarizado con el funcionamiento de cada herramienta antes de utilizarla. Muchos fabricantes de estas herramientas requieren certificación de entrenamiento para los operadores.

Aunque cada herramienta tiene un riesgo único, hay algunas reglas para todas la herramientas que se deben seguir.

- Cada herramienta eléctrica debe ser **inspeccionada** por defectos antes de su uso.
- Las herramientas defectuosas deben ser **marcadas y removidas** de servicio.
- Siempre use la **protección de ojos aprobada por ANSI** al utilizar herramientas eléctricas.
- Si una herramienta tiene una **cubierta de protección** asegúrese de que está en condiciones de funcionamiento.

Consejos de Entrenamiento de Herramientas Neumáticas y de Pólvora

- Tenga herramientas de cada categoría disponible.
- De ser posible, demuestre la configuración y el uso de cada herramienta.
- Haga énfasis de que cada empleado que utiliza herramientas accionadas por pólvora debe ser entrenado y certificado por el fabricante de la herramienta según se requiera.
- Haga las siguientes preguntas:

¿Por qué se debe usar protección para los ojos cuando se utilizan estas herramientas?

¿Qué debe hacer si usted encuentra una herramienta defectuosa?

Notas:

Fecha

Firma del Presentador

Temas Adicionales Hablados: _____

TODOS LOS CONCURRENTES DEBEN FIRMAR

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

© NRCA Reprint permission granted to Jorge Joya at ROOFCORP. No further reproductions authorized. Apr 26, 2018.