

Módulo de entrenamiento: Prevenir Peligros Con Maquinaria

Objetivo: Reducir los peligros y prevenir accidentes relacionados con maquinaria.

Nota: Pedir a los trabajadores con experiencia que lo ayuden en esta sesión. Use un equipo común para brevemente revisar los pasos apropiados en chequear la maquinaria antes de operarla. Demuestre los procedimientos para mantenimiento y ponga a trabajar el equipo para mostrar las áreas peligrosas.

Información Básica

Existen alrededor de 9,000 lesiones relacionadas a maquinaria cada año en Ohio. Un entrenamiento apropiado puede prevenir estas lesiones. Conozca cómo operar la maquinaria e inspeccionar por las áreas problemáticas antes de encender el motor. Evite peligros de tropiezo al mantener el camino libre de mangueras y extensiones eléctricas .

Revise antes de operar:

- ¿Tiene usted el manual del operador? Este le proporcionará información sobre operación, lubricación, reparación y combustible.
- ¿Están las etiquetas de advertencia en su lugar?
- ¿Están los protectores de la maquinaria colocados apropiadamente y en buena condición?
- ¿Están las líneas eléctricas libre de daños?
- ¿Están las líneas hidráulicas y de aire en buena condición y sin escapes?
- ¿Es el acondicionamiento el más apropiado?
- ¿Está el gato del equipo en condiciones de trabajo?

Protección personal:

- Use PPE como gafas, zapatos de seguridad y guantes de cuero.
- El cabello largo debe ser amarrado hacia atrás o recogido para evitar que sea agarrado por la maquinaria.
- Evite usar prendas.

Lista de seguridad para mantenimiento de maquinaria:

- Mantenga la maquinaria reparada, lubricada y ajustada.
- Limpie bien el exceso de lubricantes.
- Marque claramente los suiches y las válvulas que controlan la maquinaria.
- Revise los suiches de emergencia para apagar la maquinaria; estos deben estar localizados sobre o cerca del motor, de tal manera que se pueda apagar rápidamente si ocurre una falla.

Cuando se esta operando:

- Apague el motor y quite la llave antes de trabajar alrededor o realizar mantenimiento en el motor.
- Este alejado de las partes que están en movimiento.

Revise los Puntos Siguietes

- Siempre use PPE en el trabajo.
- Evite usar prendas, cabello suelto o ropa ancha que puedan ser agarradas por la maquinaria.
- Mantenga el lugar de trabajo en orden.
- Conozca cómo utilizar la maquinaria con seguridad antes de operarla.

Verdadero o Falso

1. V, 2. V, 3. F, 4. V, 5. V

Prevenir Peligros Con Maquinaria

Verdadero o Falso

Nombre _____

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Antes de usar la maquinaria, conocer cómo se operara ésta con seguridad. | V | F |
| 2. Evitar usar prendas cuando se trabaja con maquinaria en la finca o en el garage. | V | F |
| 3. Utilizar zapatos deportivos cuando se trabaja con maquinaria pesada. | V | F |
| 4. Conocer el sitio donde se encuentran los suiches de seguridad para apagar el motor puede salvar la vida. | V | F |
| 5. Mantener los motores con buen mantenimiento para resguardarlos de peligros. | V | F |