

Company Name: \_\_\_\_\_ Dept: \_\_\_\_\_ Location: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

#081

## FUENTES DE ENERGIA NO CONTROLADAS BLOQUEO, TAGOUT

Las fuentes no protegidas de energía almacenada pueden ser muy peligrosas para los trabajadores de la construcción mecánica. Algunos ejemplos de la energía almacenada que podría encontrarse en un sitio de trabajo son:

- Eléctrico (como cajas de paneles)
- Mecánico (como tomas mecánicas)
- Hidráulico (como un elevador aéreo)
- Neumático (como un compresor de aire)
- Térmica (como líneas de vapor)

Los trabajadores pueden estar protegidos de estos peligros si las fuentes de energía se bloquean y se marcan. "Bloqueo" significa que la fuente de energía no se puede encender porque se ha colocado un dispositivo de bloqueo en el interruptor, la palanca y la válvula, etc. "Etiquetado" significa que hay una etiqueta de advertencia adjunta a los controles de la fuente de energía para evitar que otros enciendan la fuente de energía. Los trabajadores pueden estar protegidos de estos peligros si las fuentes de energía se bloquean y se marcan. "Bloqueo" significa que la fuente de energía no se puede encender porque se ha colocado un dispositivo de bloqueo en el interruptor, la palanca y la válvula, etc. "Etiquetado" significa que hay una etiqueta de advertencia adjunta a los controles de la fuente de energía para evitar que otros enciendan la fuente de energía.

Si un mecánico tiene que realizar un mantenimiento o reparación en cualquier maquinaria, equipo o proceso con energía almacenada, debe ser bloqueado y etiquetado. Solo los mecánicos calificados deben participar en las operaciones de bloqueo / etiquetado.

La electricidad se debe bloquear o etiquetar en la caja del panel.

Los sistemas de vapor, hidráulicos y de línea de aire deben apagarse y purgarse. De lo contrario, incluso cuando las válvulas están desactivadas, todavía hay energía peligrosa almacenada en las tuberías. Las válvulas deben cerrarse y etiquetarse.

Solo el mecánico que bloqueó o marcó una fuente de energía debe eliminar el bloqueo y la etiqueta. Asegúrese siempre de que los procedimientos cumplan con el problema de bloqueo / etiquetado de la empresa.

Meeting Conducted By:

Meeting Attended By:

\_\_\_\_\_

Print Name

\_\_\_\_\_

Signature

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Notes & Suggestions

Document Filing Reference