

Conocimiento de bloqueo/ etiquetado

Conclusión

- Solo los **trabajadores autorizados pueden bloquear el** equipo para reparación y mantenimiento.
- **Los trabajadores afectados deben ser notificados** cuando se esté bloqueando el equipo en su área.
- Intentar quitar o usar dispositivos de bloqueo **puede causar lesiones graves o fatalidades.**
- **Nadie**, excepto un trabajador autorizado, debería quitar los candados e intentar usar el equipo.

El arranque inesperado de una máquina o equipo durante el mantenimiento puede causar lesiones graves o la muerte al operador u otras personas en el área. El(los) trabajador(es) que realice(n) el mantenimiento debe(n) identificar y apagar todas las fuentes de energía para evitar que el equipo se mueva. Esos trabajadores están **autorizados como usuarios de bloqueo/etiquetado (LOTO)**. Solo los usuarios de LOTO autorizados pueden:

- Colocar candados;
- Quitar candados;
- Intentar encender el equipo.

Antes de comenzar el mantenimiento, los usuarios autorizados deben aislar cada fuente de energía, incluyendo la eléctrica, neumática, gravitatoria, mecánica y química. Los trabajadores que trabajan en un lugar donde el equipo puede ser bloqueado se consideran trabajadores afectados. Los trabajadores autorizados deben notificar a los trabajadores afectados antes de que el equipo sea bloqueado.

Las etiquetas usadas en los candados deben incluir información sobre el trabajo y los riesgos, así como los nombres de los trabajadores autorizados.

Cualquier intento de quitar un dispositivo de bloqueo/etiquetado puede resultar en la muerte de un compañero de trabajo. Nunca intentes quitar o usar equipos o dispositivos de bloqueo a menos que seas un usuario autorizado. Algunas políticas empresariales establecen que los trabajadores que quiten dispositivos de bloqueo/etiquetado sin autorización pueden ser despedidos. ¿Cuál es tu política al respecto?



Plan de acción (completa una o más de las actividades en grupo)

- DISCUSIÓN EN GRUPO:** identifiquen quién en su organización es un trabajador autorizado. Este trabajador debe estar capacitado para identificar todas las fuentes de energía en el equipo. ¿Cómo notifican a los trabajadores autorizados sobre las reparaciones necesarias? ¿Cómo notifican a los trabajadores autorizados sobre las reparaciones necesarias?
- VISITA AL SITIO:** ¿Hay alguna máquina en proceso de reparación en su área? ¿Cómo lucen los candados/etiquetas? ¿Está la máquina claramente marcada como peligrosa y bloqueada? Si no es así, informe de inmediato a la gerencia.
- REVISIÓN DE EQUIPO:** Eche un vistazo a una máquina cercana. ¿Qué tipos de energía utiliza? ¿Eléctrica, gravitatoria, mecánica o neumática? ¿Quién es el trabajador autorizado que puede repararla?

Hoja de registro de participantes

Anota los participantes para cumplir el requisito.

Nombre del lider: _____

Fecha de entrenamiento: _____

NOMBRE DE PARTICIPANTES
(En letra de molde)

FIRMA DE PARTICIPANTES

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