

# TEMA DE LA JUNTA DE SEGURIDAD: Operaciones seguras de izamiento Qué hacer y Qué no hacer

Para mantener la seguridad en el lugar de trabajo durante operaciones de izamiento, comience con un polipasto seguro e inspeccionado, una carga estable y bien aparejada y un operador calificado y entrenado. Las siguientes listas muestran cosas que hacer y no hacer. Siga estas pautas sencillas y logrará una operación de izamiento exitosa y segura en sus instalaciones.

## QUÉ HACER

- ❖ Lea y siga las Instrucciones de operación y mantenimiento del fabricante (Manual O&M).
- ❖ Familiarícese con los controles, etiquetas y señalización, así como advertencias en la unidad.
- ❖ Verifique la calificación de carga y compárela a la carga a levantar; sobrecargar el polipasto es MUY PELIGROSO.
- ❖ Asegúrese de que la unidad está asegurada con un soporte idóneo antes de aplicar la carga.
- ❖ Asegúrese de que los cerrojos de los ganchos están cerrados y ninguna parte de la carga descansa en ellos.
- ❖ Inspeccione todos los aparejos relacionados antes de su uso.
- ❖ Elimine la holgura con cuidado, revise el equilibrio de la carga con regularidad y continúe izándola cuidadosamente.
- ❖ Evite mecer la carga.
- ❖ Proteja la cadena contra salpicadura de soldaduras y otros químicos nocivos, como los corrosivos.
- ❖ Lubrique y cuide la unidad adecuadamente según las Instrucciones de operación y mantenimiento del fabricante.
- ❖ Informe puntualmente sobre cualquier descompostura, daño o acción insegura o condición que se note en el polipasto.
- ❖ Mantenga un buen registro del mantenimiento preventivo y reparaciones realizados en la unidad.

## QUÉ NO HACER

- ❖ Utilice el dispositivo limitador de carga del polipasto para medir la carga.
- ❖ Retire, dañe u obstruya ninguna de las advertencias o etiquetas del fabricante.
- ❖ Use un polipasto dañado o que no haya pasado la inspección previa al uso por cualquier motivo.
- ❖ Opere la unidad si está incapacitado o no apto para usar el equipo y no permita que su atención se desvíe de la operación de izamiento.
- ❖ Levante una carga a menos de que la cadena esté asentada adecuadamente en la polea o carrete.
- ❖ Permita que más de un operador a la vez jalen una misma cadena de mano o palanca.
- ❖ Opere la unidad con alguna extensión de palanca (barra alargadora).
- ❖ Utilice el polipasto para izar, soportar o transportar personas.
- ❖ Levante o suspenda cargas por encima de personas que laboran en el área.
- ❖ Permita que la cadena se use como tierra para soldadura, o que entre en contacto con un electrodo de soldadura activo.
- ❖ Repare o ajuste un polipasto o cualquier parte del mecanismo a menos de que esté calificado para realizar este tipo de mantenimiento.

Firma de los empleados que asistieron: Fecha: \_\_\_\_\_


Ofrecido por: Hellman & Associates, Inc., [www.ehscompliance.com](http://www.ehscompliance.com), 303-384-9828

La información ofrecida está destinada a uso educativo y puede que no refleje todos los requisitos de cumplimiento definidos por la OSHA u otras agencias normativas.