



KENTUCKY
AGC Self Insurers' Fund

Manteniéndose Seguro en Elevadores Aéreos

Trabajar en elevadores aéreos presenta algunos peligros muy serios. Para protegerse de lesiones o incluso la muerte, considere las siguientes pautas.

- Nunca intente operar un elevador aéreo hasta haber recibido la capacitación adecuada.
- Mantenga y opere el elevador según las instrucciones del fabricante.
- Antes de usar el elevador cada día, pruebe los controles e inspecciónelo minuciosamente en busca de defectos.
- Nunca anule los dispositivos de seguridad hidráulicos, mecánicos o eléctricos.
- Permanezca firmemente de pie en el suelo de la canasta; nunca se siente ni se suba al borde o los rieles, y nunca use tabloncillos, cajas u otros elementos dentro de la canasta para extender su alcance.
- Antes de subir, asegúrese de que todas las ruedas de un elevador elevado estén sobre una base sólida.
- Nunca exceda los límites de carga del equipo; asegúrese de considerar el peso de todos los trabajadores, herramientas y otros materiales.
- Desenergice y bloquee/etiquete los elevadores antes de realizar mantenimiento o reparaciones.

Trabajando Cerca de Líneas Eléctricas

Cuando trabaje cerca de líneas eléctricas, está en riesgo de muerte o lesiones graves por electrocución. Siga estas pautas para protegerse.

- Mantenga una distancia mínima de 10 pies de la línea eléctrica aérea más cercana.
- Mantenga cualquier objeto que conduzca electricidad al menos a 10 pies de las líneas eléctricas aéreas, incluidos cables, transformadores, conductos, tuberías u otros equipos.
- Siempre trate las líneas aéreas como si estuvieran energizadas, incluso si están caídas.
- Esté consciente de la línea en todo momento.

Otros Peligros

Hay pasos que debe seguir para protegerse a sí mismo y a sus compañeros de trabajo de peligros de impacto, aplastamiento y atrapamiento.

- Establezca y marque una zona de peligro alrededor del vehículo de soporte del elevador aéreo.

- Nunca mueva el elevador con trabajadores en la plataforma elevada a menos que haya sido diseñado específicamente para este tipo de operación.
- No se posicione, ni permita que un compañero de trabajo se posicione, entre peligros elevados como juntas y vigas y los rieles de la canasta. Si la canasta se mueve, los trabajadores podrían quedar atrapados y aplastados entre los rieles y el objeto elevado.

Protección Contra Caídas

Siempre que trabaje a una altura, y especialmente en elevadores aéreos, es esencial que utilice medidas de protección contra caídas.

- No se sujete a un poste, estructura o equipo adyacente mientras trabaja en un elevador aéreo.
- Use un arnés corporal o un dispositivo de posicionamiento con una línea de vida conectada al brazo o la canasta para evitar ser expulsado o arrastrado fuera de la canasta.

Este volante de seguridad es solo para fines informativos generales y no pretende ser asesoramiento médico o legal. © 2010, 2014, 2019 Zywave, Inc. Todos los derechos reservados.