



# Reunión semanal sobre seguridad

Your Safety Is Our Business®

Volumen 3 – Edición 12

20 de marzo, 2016

## Seguridad de Jirafas

---

Sitios de trabajo no siempre están al nivel del suelo. A veces, trabajadores necesitan usar plataformas elevadas, escaleras elevadas, plataformas elevadas de aguilón sostenido, torres verticales, o camiones de escalera para alcanzar su trabajo.

Todo trabajo tiene riesgos y peligros involucrados, pero cuando trabaja en alturas elevadas, es necesario que tenga capacitación adicional, y que preste más atención a procedimientos de seguridad.

Jirafas o canastas son plataformas elevadas apoyadas por un aguilón o puntal, y montadas en vehículos. Ejemplos son los “cherry pickers” y los camiones canasta. Son utilizados para acceder líneas de servicio público y otros sitios de trabajo sobre el nivel del suelo.

La causas principales de fatalidades que involucren jirafas son caídas, electrocuciones, colapsos, y vuelcos. Empleadores tienen que tomar medidas para asegurar que sus empleados usan jirafas de manera segura si se les requieren utilizar este equipo durante el transcurso de empleo.

### Capacitación del operador:

Si y cuando un usuario dirige o autoriza que una persona opere una jirafa, tiene que asegurar que el individuo ha sido capacitado de acuerdo con el manual de operación y mantenimiento del fabricante.

### Antes de operar:

- Antes de autorizar que un operador opere una plataforma elevada, el usuario tiene que asegurar que el operador ha:
  - Sido entrenado por una persona calificada en el uso previsto y la función de cada control;
  - Leído y comprendido las instrucciones de operación del fabricante, y las reglas de seguridad para el usuario, o que ha sido capacitado por una persona calificada en el contenido de las instrucciones de operación del fabricante y las reglas de seguridad para el usuario;
  - Entendido por leer, o tener que una persona calificada se le explique, todas las calcomanías de seguridad, advertencias, y instrucciones mostradas en el jirafa;
  - Determinado que el propósito para el cual sirve la jirafa está dentro del ámbito de las aplicaciones previstas como definido por el fabricante; y
  - Sido proveído con dispositivos de protección contra caídas aprobados y otro equipo de seguridad para todo personal que están en la plataforma.



# Reunión semanal sobre seguridad

## Prácticas seguras de trabajo:

- Asegure que los trabajadores que operan jirafas (plataformas elevadas) están adecuadamente adiestrados en el uso seguro del equipo.
- Mantenga y opere las plataformas de trabajo elevadas de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Nunca invalide los dispositivos de seguridad hidráulicos, mecánicos, o eléctricos.
- Nunca mueva el equipo con trabajadores en una plataforma elevada a menos que sea permitido por el fabricante.
- No permita a los trabajadores que se coloquen entre riesgos que estén por encima de la cabeza, como vigas y rayos, y las barandas del canasto. El movimiento de la jirafa puede aplastar al trabajador.
- Mantenga una distancia mínima segura de al menos 10 pies, o 3 m, de las líneas eléctricas aéreas más cercanas.
- Siempre trate a las líneas de energía eléctrica, alambres, y otros conductores como si estuvieran energizados (vivos), aún si están caídos, o parece que están aislados.
- Use un arnés de cuerpo o correa que restringe el movimiento con una cuerda de seguridad atada al aguilón o canasto para prevenir que el trabajador salga disparado o sea tirado del canasto.
- Ponga los frenos y use calzos cuando esté en una área inclinada.
- Use estabilizadores, si son provistos.
- No exceda la carga límite del equipo. Tome en cuenta el peso combinado del trabajador, herramientas, y materiales.
- Correctamente utilizadas, jirafas pueden ser recursos valiosos que ahorran el tiempo. Pero, si las opera sin considerar sus limitaciones, este mismo equipo pondrá en riesgo innecesario a usted, a sus compañeros de trabajo, y a personas a su alrededor.

**Cuando trabaja con jirafas, no arriesgue su bienestar. ¡No hay que ser rápido - ponga la seguridad en primer lugar!**

