



PS Safety & Risk Management, LLC

Providing Safety Solutions for Today's Needs

226 Ship Drive #2
Baton Rouge, LA 70806
(225)716-0029 Fax: (225)636-5666
www.pssafety.net

Seguridad en Grúas

Muertes y lesiones serias pueden ocurrir si las grúas no son inspeccionadas y utilizadas correctamente. Muchas muertes pueden ocurrir cuando el aguilón de la grúa, el cable de carga o la carga contacta las líneas de energía eléctrica y descarga la electricidad hacia la tierra. Otros incidentes ocurren cuando los trabajadores son golpeados por la carga, son atrapados dentro del radio de movimiento de la grúa o fallan en montar/desmontar la grúa correctamente.

Las grúas *solamente* pueden ser operadas por personal calificado y capacitado.

Una persona competente designada tiene que inspeccionar todos los controles de la grúa para asegurarse que trabajan apropiada antes de su uso.



Asegúrese que la grúa esté sobre una superficie firme/estable y nivelada.

Mientras monte/desmonte la grúa no abra o remueva pernos a menos que las secciones estén bloqueadas y seguras (estables).

Extienda completamente los estabilizadores y coloque una barricada en las áreas accesibles dentro del radio de movimiento de la grúa.

Esté pendiente de las líneas eléctricas aéreas y mantenga al menos una distancia segura de 10 pies de las líneas.

Inspeccione todos los aparejos antes de usarlos. No enrolle las líneas para levantar la carga alrededor de la carga.

Asegúrese de usar la gráfica de carga correcta para la configuración actual de la grúa y su instalación, la carga total y la ruta de levantamiento.

No exceda la capacidad según la gráfica de cargas mientras esté haciendo levantamientos.

Eleve la carga unas pulgadas, aguántela, verifique la capacidad/balance y pruebe el sistema de frenos antes de entregar la carga.

No mueva cargas sobre trabajadores.

Asegúrese de obedecer las señales e instrucciones del fabricante mientras esté operando grúas.

The information in this Safety Meeting Topic was provided by OSHA.

For more information or training needs, contact **PS Safety & Risk Management, LLC** at (225) 716-0029 or visit us at www.pssafety.net