

GRÚAS Y CABRIAS: ELEVANDO LA SEGURIDAD A NUEVAS ALTURAS

Así sea un operario o un obrero de construcción que tiene que trabajar en o cerca de grúas o cabrias, es esencial comprender y cumplir con las costumbres necesarias de trabajo establecidas en su empresa para que otros y usted mismo estén libres de accidentes. Específicamente, usted debe comprender el efecto que las condiciones del suelo puedan tener en una grúa o cabria y el papel que juega la Entidad de Control en el lugar del trabajo (CE, siglas en inglés).

También debe tener un entendimiento básico de las distancias libres de obstáculos para minimizar peligros al trabajar cerca de cables de alta tensión o de otras fuentes de energía eléctrica. Finalmente, comprender los peligros asociados con el montaje y desmontaje de grúas, zonas de trabajo, equipo activado, y caídas, es una clave para su seguridad general.

De acuerdo con OSHA, la causa de muertes durante las actividades de levantamiento pueden reducirse a lo que sigue:

- Golpes con la carga (32 por ciento),
- Electrocutación (27 por ciento),
- Trituración durante el montaje/desmontaje (21 por ciento),
- Falla del aguilón/cable (12 por ciento),
- Vuelco de la grúa (11 por ciento),

