

Trabajo seguro en la plataforma o cable aéreo durante operaciones en una terminal marina

Los trabajadores involucrados en el manejo de carga marítima suelen estar expuestos a ser golpeados por vehículos en movimiento o maquinaria. Los empleadores deben tomar medidas para garantizar la seguridad y la salud de los trabajadores mientras estén en la plataforma o cable aéreo. Los trabajadores de las terminales marítimas deben estar conscientes de las medidas de seguridad siguientes:

- **Zonas de seguridad:** se proporcionan para la protección de los trabajadores a pie en la plataforma o cable aéreo. Los trabajadores deberían siempre estar conscientes de los límites de la zona de seguridad y permanecer dentro de las zonas de seguridad en todo momento mientras el equipo de transporte esté en funcionamiento.
- **Carriles de tráfico:** se proporcionan para guiar y alinear los equipos de transporte de contenedores que funcionan debajo de las grúas. Los carriles de tráfico deben ser lo suficientemente amplios para que el equipo de transporte nunca ingrese en la zona de seguridad. Los conductores deben asegurarse de que el equipo permanezca dentro del carril de tráfico. Los conductores también deben controlar su velocidad al pasar los trabajadores en zonas de seguridad.



Imagen: OSHA

Para más información:



Departamento de Trabajo de los EE. UU.



OSHA®

Administración de Seguridad y Salud Ocupacional

www.osha.gov (800) 321-OSHA (6742)

- **Recipientes de conos:** deben ser colocados en las zonas de seguridad, dejando suficiente espacio para que los trabajadores puedan caminar sin pisar fuera de la zona de seguridad hacia el tráfico en movimiento. Los conductores de montacargas deberán asegurarse de que todos los trabajadores a pie estén alejados del montacargas y de su carga mientras se movilizan los contenedores cónicos.
- **Equipo de protección personal (PPE):** se debe usar el PPE apropiado durante todo el tiempo en el que los trabajadores estén de pie en la zona de la plataforma o cable aéreo. Entre algunos ejemplos de dichos equipos se encuentran los chalecos de alta visibilidad, los cascos de protección y el calzado con puntera de seguridad.
- **Ubicación de equipos:** los trabajadores a pie en la plataforma o aéreo deben en todo momento tener en cuenta la posición del equipo de transporte y montacargas. Además, los trabajadores deben:
 - Establecer y mantener contacto visual con los operadores del equipo de transporte;
 - Asegurarse de que el operador del equipo esté consciente de la presencia de trabajadores;
 - Mantenerse alejado del seno (punto de fijación) creado por los collarines del chasis, ruedas y bridas de armazones de transporte; y
 - Estar al tanto de los patrones de tráfico y puntos de viraje en uso.

Los trabajadores de las terminales marítimas deben recordar:

- Centrar la atención hacia el tráfico que se aproxima;
- Mantener contacto visual con los operadores del equipo de transporte;
- Informar inmediatamente al supervisor si el equipo de transporte entra en una zona de seguridad; y
- Advertir compañeros de trabajo que se acerquen a los equipos y cargas aéreas.