



CARGA DE ELEVADORES DE OBRA

TOOLBOX TALK

¿POR QUÉ ES TAN IMPORTANTE EL CONTROL DURANTE LA CARGA?

La carga de personas y materiales es fundamental para un uso seguro de los elevadores de obra. Una carga no sujeta podría tener un efecto adverso y provocar lesiones graves o la muerte del personal. Esta Toolbox Talk proporciona información sobre cómo cargar los elevadores de obra correctamente.

DURANTE EL PROCESO DE CARGA DE UN ELEVADOR DE OBRA, DEBE

- Recordar la carga de trabajo segura (CTS) y la cantidad de personas que se pueden transportar;
- Comprender que la CTS es la suma de las personas, herramientas y equipos en el elevador de obra y que nunca debe excederse;
- Asegurarse de que se respete cualquier restricción con respecto a la posición y el punto de carga indicados por el fabricante;
- Asegurarse de que nada sobresalga de los límites de la plataforma.
- Todos los carteles de los gráficos de carga deben mantenerse legibles y en buenas condiciones.

El área de trabajo y la plataforma de carga deben mantenerse limpios. Se deben tomar precauciones si las superficies están mojadas o son irregulares para evitar resbalones, tropiezos y caídas.

SUJECIÓN DE LA CARGA

- Sujete la carga a los puntos de anclaje de la plataforma o la jaula para evitar que se mueva durante el desplazamiento y para garantizar que la carga permanezca dentro de los límites de la jaula.
- Para cargas que puedan tener una carga puntual pesada, se debe consultar al proveedor del elevador de obra.
- Las cargas apiladas en palés o similares que puedan deslizarse o caerse siempre deben estar debidamente sujetas de manera segura, ya que se podría producir un riesgo de aplastamiento.
- Las barandillas de la plataforma no deben soportar cargas de ninguna manera.
- Las cargas que puedan haberse desprendido deben sujetarse correctamente antes de realizar cualquier otro movimiento.

¿A QUIÉN ESTÁ DESTINADA?

Esta Toolbox Talk está destinada a las siguientes personas:

- Usuario (que controla el uso del ELEVADOR DE OBRA en la obra).
- Supervisores y jefe de obras en las que se usen ELEVADORES DE OBRA.
- Operadores y ocupantes de ELEVADORES DE OBRA.

TRANSPORTE DE CARGAS CON UN ELEVADOR DE OBRA

- El elevador de obra no debe usarse ni modificarse para el transporte de cargas que no están confinadas dentro de la plataforma o la jaula.
- Para cargas con una superficie grande, tenga en cuenta el efecto de la velocidad del viento en la carga y consulte con el proveedor las velocidades de funcionamiento seguras del viento para su equipo.
- Asegúrese de tener un método para retirar la carga de forma segura en el destino.
- Asegúrese de que el recorrido del elevador de obra esté despejado y que no se hayan introducido peligros ni obstrucciones.
- Los ocupantes del elevador de obra deben poder estar de pie y desplazarse con seguridad con la carga.

¿QUÉ DEBE HACER A CONTINUACIÓN?

Informar a todo el personal correspondiente sobre los principios de carga de los elevadores de obra y practicar el transporte de cargas a diferentes niveles.

Todas las personas que participen en la operación de un elevador de obra deben

- Comprender la información de la CTS facilitada por el fabricante;
- Saber cómo sujetar las cargas de forma segura; y
- Estar familiarizadas con los controles y las funciones de seguridad del elevador de obra que se quiere utilizar.

RECUERDE

Compruebe los carteles con los gráficos de carga

Nunca sobrecargue el elevador de obra

Sujete las cargas según sea necesario



REFERENCIAS ÚTILES

- Guía de seguridad de elevadores de obra de IPAF (disponible en la aplicación ePAL www.ipaf.org/ePAL)
- Póster «No sobrecargar el elevador de obra» de Andy Access (disponible en www.ipaf.org/andyaccess)