

SEGURIDAD DEL REMOLQUE: PLATAFORMA PORTADORA PLANA

INTRODUCCIÓN

El remolque de plataforma plana es la opción preferida para remolcar en muchas situaciones, tales como: vehículos pesados o bajos, vehículos todo terreno, remolque de larga distancia y en caso de un vehículo destrozado o chatarra. Los beneficios del remolque de plataforma plana incluyen mayor seguridad, conveniencia, versatilidad y velocidad. Además, el uso de grúas de plataforma plana ayuda a evitar daños adicionales a un vehículo remolcado. Al seguir las prácticas de trabajo seguras contenidas en esta lección, los empleados pueden llevar a cabo sus tareas de manera segura y eficiente.

PELIGROS

Existen varios peligros asociados con el uso de grúas de plataforma plana, que incluyen lo siguiente:

- Ser atropellado por un vehículo que pasa
- Ser golpeado por un gancho volador
- Aplastamiento por la plataforma portadora.
- Ser golpeado por el vehículo remolcado mientras se carga o descarga.



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (PPE, por sus siglas en inglés)

El equipo de protección personal juega un papel vital en mantener a los empleados seguros mientras realizan sus tareas laborales. Los siguientes equipos de protección personal deben usarse al cargar o descargar grúas de plataforma plana:

- Chaquetas equipadas con rayas o cintas reflectantes
- Guantes de trabajo
- Botas de trabajo con puntera de seguridad
- Lentes de seguridad



SEGURIDAD DEL REMOLQUE: PLATAFORMA PORTADORA PLANA

PRÁCTICAS DE TRABAJO SEGURAS

- Antes de cargar o descargar un vehículo remolque de plataforma plana, asegúrese de que el área esté libre de personas presentes.
- Cuando cargue vehículos en la carretera, active las luces intermitentes y las de emergencia.
- Bloquee las superficies delantera y trasera de cada rueda trasera del portaequipaje cuando cargue o descargue vehículos desde la plataforma portadora.
- Los vehículos deben estar asegurados por al menos cuatro cadenas de mano, correas o dispositivos equivalentes.
- No exceda la carga de trabajo segura de la plataforma.
- Nunca exceda la calificación del componente más débil de la grúa.
- Asegúrese de que los accesorios tengan un límite de carga de trabajo que cumpla o exceda el límite de carga de trabajo de la cadena o del cable.
- Asegúrese de que el punto del gancho este mirando hacia arriba.
- Nunca se pare detrás de la plataforma portadora cuando está en una posición de carga inclinada.
- Nunca se ponga bajo la plataforma portadora después de que se haya levantado.
- Realice una inspección general después de que el vehículo se haya cargado. Verifique la posición del vehículo en la plataforma portadora, así como el cabrestante, cable, todas las conexiones y los dispositivos de seguridad.
- Al viajar, evite arranques rápidos, aceleración rápida y giros bruscos.



CONCLUSIÓN

Cuando los empleados siguen las prácticas de trabajo seguras contenidas en esta lección, la carga y descarga de vehículos desde remolques de plataforma plana pueden completarse con seguridad.