# Bucket Truck Safety for Municipalities Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

Los peligros comunes asociados con los camiones de cubo incluyen:

1. **Electrocución:** Cuando los trabajadores están utilizando camiones de cubo, pueden entrar en contacto con líneas eléctricas aéreas, lo que puede resultar en electrocución.
2. **Caídas:** Los trabajadores pueden caerse del cubo si no llevan la protección contra caídas adecuada.
3. **Fallos del equipo:** Los camiones con cazo tienen muchas piezas y sistemas móviles, incluidos sistemas hidráulicos, frenos y sistemas eléctricos. Cualquier fallo o mal funcionamiento puede provocar daños en el equipo, lesiones o incluso la muerte.
4. **Sobrecarga:** La sobrecarga del cazo puede provocar inestabilidad, vuelcos y fallos en el equipo.
5. **Peligros del tráfico:** Cuando se trabaja junto a las carreteras, los trabajadores deben tomar evitar ser golpeados por los vehículos que pasan.
6. **Riesgos meteorológicos:** Las condiciones climáticas adversas, como vientos fuertes, relámpagos o lluvias torrenciales, pueden hacer peligrosa la operación de un camión con baldes. Los trabajadores deben evitar utilizar el equipo durante estas condiciones.
7. **Falta de capacitación:** Operadores que no están adecuadamente capacitados en el uso de camiones de cubo.
8. **Uso inadecuado:** Utilizar la carretilla de cangilones de una forma para la que no ha sido diseñada, como cargar más peso del recomendado o utilizarla en superficies irregulares, puede provocar accidentes.

## ESTADÍSTICAS

- Según la Oficina de Estadísticas Laborales (BLS), en 2019 se produjeron 74 muertes relacionadas con el uso de elevadores aéreos y camiones de cubo. Es importante tener en cuenta que la mayoría de estas víctimas mortales se produjeron en el sector privado, pero los trabajadores municipales también corren el riesgo de sufrir lesiones o morir por el uso inadecuado de los camiones con cuchara.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales de los Estados Unidos, en 2019, hubo 49 muertes en los Estados Unidos que involucraron elevadores aéreos, que

incluyen camiones de cubo. Las principales causas de muertes fueron caídas, electrocuciones y golpes con objetos. Muchas de estas muertes ocurrieron en la industria de la construcción y en municipios.

- Según la Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo (OSHA), las electrocuciones, las caídas y los vuelcos se encuentran entre las causas más comunes de muertes y lesiones relacionadas con las carretillas elevadoras. La OSHA informa de que se produjeron 74 muertes y 42.090 lesiones entre 2011 y 2020 en Estados Unidos debido al contacto con objetos y equipos, lo que incluye los accidentes relacionados con camiones de cubo.
- Según datos de la Oficina de Estadísticas Laborales de los Estados Unidos, hubo 31 lesiones mortales asociadas con el uso de camiones de cubo en 2019.
- La causa más común de accidentes con camiones de cubo es la electrocución, que representa aproximadamente el 50% de todas las víctimas mortales.
- Las caídas desde el cubo o la plataforma del camión son la segunda causa más común de accidentes de camiones de cubo.
- Casi el 75% de todos los accidentes de camiones con cuchara ocurren cuando el camión está estacionado o parado.