

# Using a Forklift Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

1. Las carretillas elevadoras son equipos de trabajo impresionantes, que pesan tres veces más que un coche medio. Estas grandes carretillas industriales son más pesadas en la parte trasera, para contrarrestar las importantes cargas que llevan en la parte delantera.
2. Los accidentes con carretillas elevadoras son el tipo más común de accidentes con equipos pesados en los centros de trabajo estadounidenses.
3. Cuando los empleadores no proporcionan una capacitación adecuada a sus operarios, la probabilidad de que se produzca un accidente con una carretilla elevadora aumenta drásticamente.
4. Las carretillas elevadoras se dirigen por sus ruedas traseras. Cuando la carretilla gira sobre sus ruedas traseras, su compartimento trasero del motor se mueve con ella. Un operador que no tenga en cuenta la distancia puede fácilmente hacer girar la parte trasera de la carretilla elevadora contra un inventario en pie, un compañero de trabajo o un transeúnte.
5. El vuelco puede ocurrir cuando una carretilla elevadora está sobrecargada, cuando se conduce hacia arriba o hacia abajo en una pendiente pronunciada, o cuando se maneja de forma imprudente.
6. La mayoría de las carretillas elevadoras están equipadas con protecciones superiores, o "mástiles", para proteger al conductor de la caída de objetos. Si una carretilla elevadora comienza a volcar y el conductor intenta saltar, los mástiles pueden atrapar y aplastar al conductor entre la carretilla y el suelo.
7. El operador de la carretilla elevadora debe asegurarse de "calzar" las ruedas. Calzar significa colocar una cuña delante y detrás de cada rueda para evitar que la rueda ruede.
8. No mantener el equipo: Las carretillas elevadoras con un mantenimiento inadecuado pueden averiarse en pleno funcionamiento. Las paradas repentinas e imprevistas pueden hacer que el inventario se desprenda y caiga sobre los compañeros de trabajo o los transeúntes.
9. Otros accidentes son los incendios provocados por fugas de aceite del motor, los choques debidos a frenos desgastados y la caída de la carga cuando falla el sistema hidráulico.

## ESTADÍSTICAS

- Hay más de 1.000.000 de carretillas elevadoras en funcionamiento en todo Estados Unidos
- Los accidentes con carretillas elevadoras cuestan a las empresas 135.000.000 de dólares cada año
- Aproximadamente el 70% de los accidentes podrían haberse evitado con una

capacitación adecuada

- La OSHA calcula que se producen 110.000 accidentes con carretillas elevadoras al año
- Aproximadamente 20.000 trabajadores resultan heridos cada año en accidentes relacionados con carretillas elevadoras
- Las citaciones relacionadas con las carretillas elevadoras se encuentran habitualmente entre las 10 principales infracciones de la OSHA cada año:
- El vuelco de las carretillas elevadoras es la principal causa de las muertes relacionadas con las mismas; representa el 22% de todas las muertes relacionadas con las carretillas elevadoras
- Los trabajadores a pie golpeados por carretillas elevadoras representan el 20% de todas las muertes relacionadas con carretillas elevadoras
- Las víctimas aplastadas por las carretillas representan el 16% de todas las muertes y las caídas desde las carretillas representan el 9% de todas las muertes relacionadas con las carretillas.