Proper Load Handling Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. A diferencia de un vehículo, las carretillas elevadoras sólo tienen frenos en la parte delantera, por lo que son más difíciles de detener.
2. Las carretillas elevadoras son más pesadas en la parte trasera para compensar las pesadas cargas que llevan en la parte delantera. Esta distribución desigual del peso puede hacer que una carretilla elevadora sea difícil de manejar.
3. Una carretilla elevadora gira con las ruedas traseras, lo que hace que la parte trasera se balancee hacia fuera. Esto aumenta la posibilidad de volcar durante los giros cerrados.
4. Las cargas se llevan en la parte delantera de una carretilla elevadora, lo que puede obstruir la visión del conductor
5. Las carretillas elevadoras se utilizan a menudo para elevar cargas pesadas a alturas considerables, una combinación que siempre es peligrosa
6. Los accidentes más comunes con carretillas elevadoras tienen que ver con el atropello de un compañero de trabajo, el bloqueo de la vista o la falta de capacitación adecuada
7. La causa más común de las muertes por grúa son los trabajadores o transeúntes que son golpeados por un objeto que cae de la grúa.

ESTADÍSTICAS

- Las carretillas elevadoras son responsables de unas 85 muertes al año, lo que supone un aumento del 28% desde 2011
- Los accidentes con carretillas elevadoras que provocan lesiones graves ascienden a 34.900 cada año.
- Las lesiones no graves relacionadas con accidentes de carretillas elevadoras alcanzan las 61.800 cada año.

- El vuelco de una carretilla elevadora es el incidente más común, representando el 24% de todos los accidentes con carretillas elevadoras.
- Si las empresas aplicaran políticas de capacitación más estrictas, la Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo (OSHA) calcula que se podrían evitar alrededor del 70% de los accidentes con carretillas elevadoras en Estados Unidos.
- Una media de 95 personas resulta gravemente herida en un accidente de carretilla elevadora cada día y una persona muere en un accidente de carretilla elevadora cada 4 días sólo en Estados Unidos.
- Aproximadamente el 11% de las carretillas elevadoras en los Estados Unidos se verán involucradas en un accidente cada año. Lo que significa que si su instalación tiene 10 o más – algo va a pasar este año.
- Un desglose de los accidentes de grúa por causa de muerte
    - Contacto con objeto o equipo – 62%
    - Caídas: 20%.
    - Incidentes de transporte: 10%.
    - Contacto con una corriente eléctrica – 8%.