Heavy Equipment (Two Major Hazards) Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. La principal causa de las muertes relacionadas con el trabajo es el contacto con objetos. Esto incluye:
    - Golpe contra un objeto
    - Golpeado por un objeto
    - Atrapado por un objeto o equipo

1. Los objetos que caen, ruedan, vuelan, se deslizan, resbalan y se balancean pueden causar graves daños a una persona.
2. En la construcción existen cuatro peligros de atropello habituales: atropello por objetos que vuelan, atropello por objetos que caen, atropello por objetos que se balancean y atropello por objetos que ruedan.
    - El peligro de objeto volador existe cuando algo ha sido arrojado, lanzado o propulsado a través del espacio. Puede incluir casos en los que un trozo de material se separa de una herramienta, máquina u otro equipo y golpea a un trabajador.
    - Un peligro de caída de objetos incluye casos en los que la persona lesionada es aplastada, atrapada o atrapada bajo un objeto que cae; este peligro no incluye el derrumbe de materiales o estructuras.
    - El peligro de oscilación de un objeto suele estar relacionado con el levantamiento de cargas por parte de una grúa o un polipasto que se maneja de forma incorrecta; los vientos también pueden provocar la oscilación de una carga suspendida.
    - Un peligro de objeto rodante incluye los casos en los que el trabajador es golpeado o atropellado por un

vehículo en movimiento sin quedar atrapado bajo él o los casos en los que el trabajador es golpeado por un objeto o equipo que se desliza en el mismo nivel.

ESTADÍSTICAS

1. Alrededor del 75% de los accidentes mortales por atropello afectan a maquinarias pesadas, como camiones o grúas, según la OSHA. Los trabajadores de la agricultura, la construcción y la industria manufacturera son los que corren más riesgo, pero también los bomberos, la policía, los empleados del transporte y los oficinistas.
2. Según Injury Facts 2016, en 2013 se produjeron 721 muertes en el lugar de trabajo debido a este tipo de incidentes y más de 232.570 lesiones con días de baja.
3. Las obras de construcción son muy concurridas y están llenas de peligros potenciales. Uno de estos peligros son los incidentes de atropello. En 2013, más de 17.100 trabajadores de la construcción resultaron heridos -y 84 trabajadores murieron- en incidentes de atropello, según la edición de 2016 del libro gráfico “Injury Facts”, elaborado por el Consejo Nacional de Seguridad.
4. En 2016, la Oficina de Estadísticas Laborales informó de que el contacto con objetos o equipos causó 761 muertes en el conjunto de la mano de obra. El atropello comprende la gama más amplia de riesgos individuales, que consiste en ser golpeado por un objeto que vuela, un objeto que cae, un objeto que se balancea o resbala, o un objeto que rueda.
5. Según la OSHA, las lesiones por atropello fueron la causa de 93 muertes de trabajadores de la construcción en 2016, lo que supone el 9,4% de las 991 muertes causadas por peligros en las obras.