Prevent Injuries From Falling Objects Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. La mayoria de los accidentes por caida de objetos se producen cuando los trabajadores son golpeados por herramientas o equipos que caen desde una plataforma de trabajo elevada, un andamio o una gr£a. Otras causas comunes de accidentes por caida de objetos incluyen objetos que son derribados por r fagas de viento y objetos que est n mal almacenados o asegurados.

2. La Administraci¢n de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) considera que ser golpeado por objetos se encuentra entre las cuatro causas principales de muerte por accidente en la construcci¢n.

3. Los trabajadores de la construcci¢n corren el riesgo de sufrir fracturas ¢seas, lesiones en la cabeza o incluso la muerte por la caida de objetos cuando trabajan debajo de gr£as, andamios, escaleras y dondequiera que se realicen trabajos por encima de la cabeza.

4. Otras lesiones comunes sufridas en incidentes de caida de objetos son:

- Laceraciones
- Contusiones
- Fracturas ¢seas
- Lesiones de cuello y espalda
- Conmociones cerebrales y traumatismos craneales
- Lesiones y par lisis de la columna vertebral
- Incapacidad permanente

5. El alcance de las lesiones por caida de objetos que puede sufrir un trabajador de la construcci¢n depende del tama¤o y el peso del objeto, la altura desde la que cay¢, si otros objetos frenaron su caida y si la victima llevaba o no equipo de protecci¢n.

ESTAD?STICAS

- La caida de objetos es una de las principales causas de lesiones y muertes entre los trabajadores. De hecho, la OSHA calcula que cada a¤o se producen

m s de 34.000 lesiones y casi 400 muertes causadas por la caida de objetos. Estos accidentes pueden producirse cuando los trabajadores son golpeados por herramientas o equipos que caen desde altura, o cuando son golpeados por escombros que se han desprendido desde arriba.

- Un objeto s¢lido lanzado desde una altura de 64 pies golpear el suelo en 2 segundos a una velocidad de 43,8 millas por hora.
- El mismo objeto lanzado desde una altura de 106 pies golpear el suelo en 3 segundos a una velocidad de 65,8 millas por hora.
- Un bol¡grafo de 2 onzas lanzado desde 230 pies tiene el potencial de penetrar un casco.
- Seg£n la Oficina de Estad¡sticas Laborales, cada a¤o se producen m s de 42.400 accidentes por caida de objetos. Esto supone 116 lesiones diarias causadas por la caida de objetos, o una cada 10 minutos.
- Casi el 17% de todas las muertes relacionadas con el lugar de trabajo se atribuyen a objetos que caen o golpean a un trabajador. Aunque los cascos de seguridad suelen ser obligatorios en los lugares de trabajo, hay ocasiones en las que estos cascos no son suficientes.
- Seg£n la OSHA (Administraci¢n de Salud y Seguridad en el Trabajo), m s de 50.000 personas resultan heridas cada a¤o en lugares de trabajo por la caida de objetos.