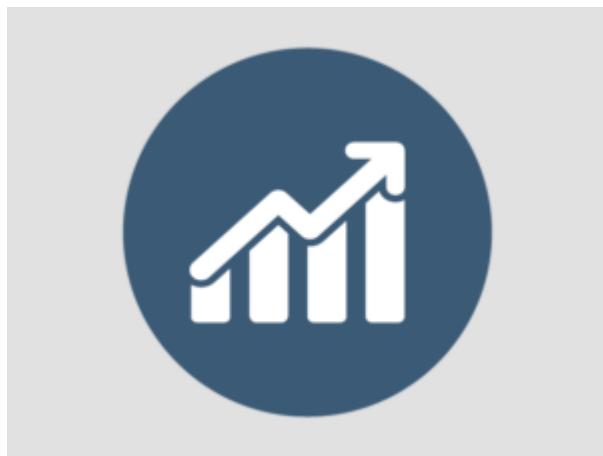


Prevent Injuries From Falling Objects

Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. La mayoría de los accidentes por caída 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 grúa. Otras causas comunes de accidentes por caída de objetos incluyen objetos que son derribados por ráfagas de viento y objetos que están mal almacenados o asegurados.
2. La Administración 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 construcción.
3. Los trabajadores de la construcción corren el riesgo de sufrir fracturas craneas, lesiones en la cabeza o incluso la muerte por la caída de objetos cuando trabajan debajo de grúas, andamios, escaleras y dondequiera que se realicen trabajos por encima de la cabeza.
4. Otras lesiones comunes sufridas en incidentes de caída de objetos son:
 - Laceraciones
 - Contusiones
 - Fracturas craneas
 - Lesiones de cuello y espalda
 - Conmociones cerebrales y traumatismos craneales
 - Lesiones y parálisis de la columna vertebral
 - Incapacidad permanente
5. El alcance de las lesiones por caída de objetos que puede sufrir un trabajador de la construcción depende del tamaño y el peso del objeto, la altura desde la que cayó, si otros objetos frenaron su caída y si la víctima llevaba o no equipo de protección.

ESTADÍSTICAS

- La caída de objetos es una de las principales causas de lesiones y muertes entre los trabajadores. De hecho, la OSHA calcula que cada año 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 sólido 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 bolígrafo de 2 onzas lanzado desde 230 pies tiene el potencial de penetrar un casco.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales, cada año se producen m s de 42.400 accidentes por caída de objetos. Esto supone 116 lesiones diarias causadas por la caída 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.
- Según la OSHA (Administración de Salud y Seguridad en el Trabajo), m s de 50.000 personas resultan heridas cada año en lugares de trabajo por la caída de objetos.