Ground Personnel and Mobile Equipment Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Los operadores de equipos, los trabajadores de tierra y los peatones resultan heridos o muertos por equipos móviles como consecuencia de vuelcos o por personas que son golpeadas o aplastadas por los equipos.
2. Condiciones que contribuyen a las lesiones y muertes por atropello con equipos móviles motorizados en los lugares de trabajo industriales.

- Caída de materiales y cargas.
- Puntos ciegos del operador del equipo.
- Un operador que se desmonta y deja el equipo en marcha, o que no pone los frenos o los calzos en las ruedas.
- Vuelco del equipo.
- Equipo o controles no bloqueados durante el mantenimiento.

1. Se producen muertes, lesiones y daños materiales cuando

- dos vehículos o equipos móviles
- Un vehículo o equipo móvil y un trabajador a pie
- Un vehículo o equipo móvil y un objeto fijo

ESTADÍSTICAS

- Según una base de datos de la Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos, una media de nueve trabajadores de la construcción murieron cada año mientras cargaban y descargaban equipos móviles de camiones y remolques de plataforma.
- Los vehículos y la maquinaria pesada móvil fueron una de las principales fuentes de mortalidad en la construcción, con un

resultado de 7.681 muertes.

- Entre las ocupaciones con mayor número de muertes relacionadas con vehículos y equipos pesados móviles se encuentran también las de capataz, ingeniero de operaciones y conductor de camión. De estas muertes, 63 obreros de la construcción y 22 ingenieros de explotación murieron en obras de construcción de carreteras.
- Quince muertes (30%) fueron causadas por el transporte o el equipo móvil en 2018, cuatro más que las 11 muertes registradas el año anterior.