Caught Between: Avoiding ‘Strike,-Caught,-Crush’ Injuries with Equipment Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. **Contacto con Puntos de Pellizco:** Las manos, los dedos o la ropa pueden quedar atrapados entre piezas móviles, rodillos o engranajes cuando faltan o se omiten las protecciones.
2. **Fuerza de Aplastamiento:** Los equipos pesados, los accesorios y las cargas pueden atrapar o aplastar a los trabajadores cuando la maquinaria se desplaza, cae o se vuelca inesperadamente.
3. **Golpe por Desplazamiento:** Las cucharas, las palas, los brazos o los cabezales de las herramientas pueden girar, levantarse o extenderse sin previo aviso, golpeando a cualquier persona que se encuentre en la trayectoria del equipo.
4. **Peligro de Vuelco:** La maquinaria utilizada en terrenos irregulares, inestables o inclinados puede volcar, atrapando al operador o a los trabajadores cercanos debajo de ella.
5. **Arranque Inesperado:** las máquinas que se encienden durante el mantenimiento, la limpieza o los ajustes pueden arrastrar la ropa o partes del cuerpo antes de que los trabajadores puedan reaccionar.
6. **Peligro de Ángulo Ciego:** los operadores no siempre pueden ver a los trabajadores que se encuentran cerca de cargadoras, camiones o tractores, lo que aumenta la posibilidad de ser golpeados o atrapados.

ESTADÍSTICAS

- En Estados Unidos, los incidentes por golpes causaron 150 muertes y 14 000 lesiones no mortales en el sector de la construcción en 2020, con maquinaria pesada involucrada en aproximadamente el 75 % de los casos.
- Los riesgos de quedar atrapado o aprisionado representaron el 5,4 % de las muertes en la construcción en Estados Unidos entre 2020 y 2024, principalmente por trabajadores aplastados o aprisionados por equipos o materiales que se derrumbaron.
- Entre 2021 y 2022, los casos de esfuerzo excesivo y reacciones corporales, incluidas las lesiones por aplastamiento causadas por equipos, provocaron

976 090 días de baja en el sector privado de Estados Unidos, siendo el enredo con maquinaria un factor clave.

- Cada año, los trabajadores estadounidenses sufren alrededor de 125 000 lesiones por atrapamiento o aplastamiento de partes del cuerpo en maquinaria o entre objetos, lo que supone un costo de más de 1400 millones de dólares en indemnizaciones por reclamaciones no mortales.
- En Canadá, los incidentes por golpe o atrapamiento con vehículos o equipos causaron el 13 % de las muertes en el lugar de trabajo en Ontario entre 2020 y 2024, con un impacto desproporcionado en las obras de construcción.
- En 2022, Canadá registró 348 747 reclamaciones aceptadas por lesiones con baja laboral, de las cuales entre el 10 % y el 15 % fueron por atrapamientos en sectores con gran uso de equipos, como la fabricación y el almacenamiento.