

Tractor Rollovers Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Los vuelcos de tractores son una de las causas más comunes de lesiones y muertes en las explotaciones agrícolas.
2. Los incidentes de vuelco de tractores pueden provocar lesiones importantes (lesiones por aplastamiento, rotura de huesos e incluso la muerte).
3. Los vuelcos laterales son el tipo más común de incidente de vuelco de tractor. En un incidente de vuelco lateral, una tractor rueda sobre su lado.
4. Los dos factores principales que intervienen en los incidentes de vuelco lateral son el centro de gravedad y la fuerza centrífuga.

ESTADÍSTICAS

- Cada año, una media de 132 trabajadores agrícolas estadounidenses mueren aplastados al volcar los tractores durante su funcionamiento.
- Si los tractores sin ROPS no se adaptan, el NIOSH estima que podrían producirse 2.800 muertes relacionadas con vuelcos durante el periodo en que estos tractores permanezcan en uso (un estimado de 31 años).
- El 40% de las 250 personas implicadas en incidentes de vuelco de tractores sin protección murieron. Por el contrario, el estudio encontró que sólo el 2%, o una persona murió, de las 61 personas que operaban tractores equipados con ROPS que volcaron.
- El Censo de Lesiones Laborales Fatales de Estados Unidos de 2010 descubrió que el mayor aumento neto de lesiones laborales mortales afectaba a los conductores de tractores u otros camiones pesados: un aumento del 6%, de 577 a 610 casos anuales.
- El tipo de accidente de tractor más común es el vuelco: el Departamento de Trabajo de EE.UU. (USDOL) informa de que el 44% de los accidentes agrícolas se deben al vuelco de tractores.
- La Iniciativa Nacional de Seguridad de los Tractores Agrícolas informa de que los tractores causan unas 130 muertes al año, es decir, la mitad de todas las muertes de trabajadores agrícolas.