

TAILGATE TOPIC

Tractor Safety



OVERVIEW

Approximately 250 farmers are killed each year in the United States as a result of tractor accidents, making them the leading cause of death in agriculture. These accidents don't only impact farm workers; tractor accidents cause more than 40% of the accidental farm deaths of children under 15.¹ Common accidents include highway collisions, runovers, entanglements and rollovers. Help educate your employees on how to work with and around tractors safely.

TALKING POINTS

- Inspect the tractor daily to ensure it is in good working order.
- Only start and operate the tractor when seated in the operator's position.
- Rollover Protective Structures (ROPS) are the preferred protective device for preventing injuries in case of a rollover.
- Wear your seatbelt in tractors with ROPS to stay within the framework of the tractor in case of a rollover.
- Only start the tractor with the parking brake on and the transmission in neutral.
- Look around before starting to ensure no one is near the tractor.
- Never allow riders on the tractor.
- Reduce speed when turning, crossing slopes and maneuvering through rough, slick or muddy surfaces.
- Watch where you are going and operate the tractor smoothly to avoid bumpy turns, starts or stops.
- Hitch only to the drawbar and hitch points as recommended by the tractor manufacturer.

- Make sure the shields and guards are in place to protect yourself from the Power Takeoff (PTO).
- When the tractor is stopped, set the brakes securely.
- When operating a tractor on a public road, take all necessary precautions such as: using flashing lights, maintaining a slow speed, driving defensively and driving in the right-hand lane as close to the edge as possible.

REVIEW QUESTIONS

1. How often should you inspect the tractor?
(Answer: Daily)
2. When are riders allowed on the tractors?
(Answer: Never)
3. What piece of equipment is necessary along with ROPS to keep you safe in case of a turnover? (Answer: Seatbelt)
4. What does the shield and guard protect you from? (Answer: Power Takeoff [PTO])

This Tailgate Topic is part of Zenith Insurance Company's ongoing service commitment to our policyholders and appointed independent agents.

Zenith Insurance Company (Zenith) assists employers in evaluating workplace safety exposures. Surveys and related services may not reveal every hazard, exposure and/or violation of safety practices. Inspections by Zenith do not result in any warranty that the workplace, operations, machinery, appliances or equipment are safe or in compliance with applicable regulations. Any recommendations and related services are not and should not be construed as legal advice or be used as a substitute for legal advice. Employee protection is ultimately the responsibility of the employer. Policy coverage is not contingent upon the provision, efficacy or sufficiency of these services.

¹ National Agricultural Tractor Safety Initiative (2004).

Seguridad para Tractores

PANORAMA GENERAL:

Aproximadamente 250 agricultores mueren cada año en los Estados Unidos debido a los accidentes causados por tractores, siendo éstos la causa principal de muertes en la agricultura. Estos accidentes no sólo afectan a los trabajadores agrícolas, sino que causan más del 40% de las muertes de los niños menores de 15 años en las granjas.¹ Los accidentes comunes incluyen choques en las carreteras, atropellamientos, enredamientos y volcaduras. Ayude a capacitar y entrenar a sus empleados para que aprendan a trabajar con los tractores y cuando estén cerca de ellos sin correr peligro.



PUNTOS PARA DISCUSIÓN

- Inspeccione el tractor diariamente para asegurar que esté en buenas condiciones.
 - Solamente arranque y opere el tractor cuando esté sentado en el asiento del operador.
 - Las Estructuras de Protección contra Volcaduras (ROPS) son el dispositivo preferido de protección para prevenir lesiones en caso de una volcadura.
 - Use su cinturón de seguridad en los tractores que tengan ROPS para mantener siempre el cuerpo adentro de la estructura del tractor en caso de una volcadura.
 - Solamente arranque el tractor con el freno de mano puesto y con la transmisión en la posición neutral.
 - Mire a su alrededor antes de arrancar para asegurarse que nadie esté cerca del tractor.
 - Nunca transporte pasajeros en el tractor.
 - Reduzca la velocidad al dar la vuelta, cruzar pendientes y maniobrar en superficies dispares, resbalosas o enlodadas.
 - Mire hacia dónde se dirige y opere el tractor con cuidado para evitar un arranque, paradas o vueltas bruscas.
 - Enganche la carga solamente a la barra de tracción y a los puntos de enganche de acuerdo con lo recomendado por el fabricante del tractor.
- Asegúrese de que los escudos y las guardas de protección estén en su lugar para protegerse de la toma de fuerza (PTO).
 - Cuando se detenga el tractor, asegúrese de aplicar firmemente los frenos.
 - Al operar un tractor en un camino público, tome todas las precauciones necesarias como usar las luces intermitentes, conservar una baja velocidad, manejar a la defensiva y conducir en el carril derecho tan cerca de la orilla como sea posible.

PREGUNTAS DE REPASO

1. ¿Con qué frecuencia debe inspeccionar el tractor?
(Respuesta: Diariamente)
2. ¿Cuándo está permitido transportar pasajeros en el tractor? (Respuesta: Nunca)
3. ¿Qué tipo de equipo es necesario con el ROPS para mantenerlo seguro en caso de una volcadura?
(Respuesta: Cinturón de seguridad)
4. ¿De qué lo protege el escudo y la guarda?
(Respuesta: Toma de Fuerza [PTO])

El tema de esta reunión es parte del compromiso que tiene la Compañía de Seguros Zenith para proporcionar un servicio continuo a nuestros asegurados y a nuestros agentes independientes asignados.

La Compañía de Seguros Zenith (Zenith) ayuda a los empleadores a evaluar los riesgos de seguridad a los que se exponen los empleados en el trabajo. Es posible que los estudios y los servicios relacionados no demuestren cada uno de los riesgos a los que se exponen los empleados y/o la violación de las prácticas de seguridad. Las inspecciones realizadas por Zenith no garantizan que las instalaciones del trabajo, las operaciones, la maquinaria, los aparatos y el equipo sean seguros o que cumplan con los reglamentos correspondientes. Cualquier recomendación y servicio relacionado no se interpretan, ni se deberán interpretar como un asesoramiento legal o que se utilice como sustituto de un asesoramiento legal. La protección del empleado es finalmente, la responsabilidad del empleador. La cobertura de la póliza no está supeditada a la prestación, eficiencia o suficiencia de estos servicios.

