



Seguridad de tractores y cortadoras de césped

Una empleada miembro del Risk Pool (con menos de un año de antigüedad) estaba sola mientras cortaba el césped mojado en una pendiente sobre un arroyo. Lamentablemente, se ahogó en unos pocos centímetros de agua después de quedar inmovilizada por la cortadora de césped que cayó cuesta abajo. Este incidente muestra claramente que montar cortadoras de césped y tractores puede ser peligroso. Desde luego, enseñar a los empleados cómo operar las cortadoras de césped de manera segura puede prevenir fácilmente la mayoría de los accidentes. Los consejos que se incluyen a continuación pueden mantener a sus empleados seguros al cortar el césped.



Capacitación:

Todos los empleados deben recibir capacitación antes de operar un tractor o una cortadora de césped de cualquier tipo. La capacitación debe incluir la operación, el mantenimiento, las limitaciones, las protecciones y las advertencias relacionadas con el equipo que se está utilizando. Los empleados deben leer y familiarizarse con el manual del propietario/operador del equipo que utilizan, ya que las operaciones y las características pueden variar de un equipo a otro.



Equipo de protección personal (EPP):

Los operadores siempre deben usar el EPP requerido, incluida la protección auditiva, las gafas de seguridad y el calzado adecuado. Deben evitar usar joyas y ropa holgada, y deben protegerse el cabello para que no se enrede en la maquinaria.



Evaluación del sitio:

Antes de cortar el césped, los operadores siempre deben inspeccionar el terreno para identificar cualquier peligro. Esto ayudará a identificar obstáculos como rocas grandes, tocones de árboles, puntos blandos o húmedos y otros peligros. Las carreteras pueden plantear desafíos particulares: los operadores deben conocer su zona de trabajo, las reglas de seguridad vial y usar el EPP adecuado, incluidos los chalecos reflectantes.



Estructura de protección para pendientes y vuelcos (Slopes & Roll Over Protection Structure, ROPS):

Los operadores siempre deben evaluar la pendiente y el terreno para garantizar la seguridad y, por lo general, las cortadoras de césped no deben usarse en pendientes de más de 15 grados. Las áreas que presentan riesgo de vuelco incluyen superficies mojadas, pendientes, áreas cercanas a desniveles, muros de contención, zanjas desprotegidas, excavaciones y cuerpos de agua. Las cortadoras de césped equipadas con ROPS también deben contar con cinturones de seguridad, los cuales deben usarse en todos los casos.

Recursos adicionales

- Texas Department of Insurance [Riding Lawnmower Safety Fact Sheet](#)
- [American National Standard for Commercial Turf Care Equipment - Safety Specifications](#). American National Standards Institute (ANSI). Available for purchase at www.ansi.org
- OSHA - [Dangers of Roll-Over of Riding Mowers](#)
- [TMLIRP Media Library](#)
 - Right-of-Way Mowing Safety (DVD) Disk #679
 - Safety Procedures for Lawn Mower Operations (DVD) Disk #113
- TMLIRP Safer in Seconds Series: [Preventative Maintenance – Zero Turn Mowers](#)