Dangers of Heat Stress – Spanish



¿QUE ESTÁ EN RIESGO?

No tener en cuenta todos los elementos de seguridad del cortacésped y no planificar a fondo cada trabajo de antemano, puede conducir a la lesión o a la muerte de uno mismo o de un transeúnte.

Muchos operadores no entienden los peligros o no respetan los riesgos para ahorrar tiempo y/o trabajo extra. Es importante evitar los recortes respetando las medidas de seguridad adecuadas y garantizando el mantenimiento necesario del equipo.

¿CUÁL ES EL PELIGRO?

La seguridad de las segadoras agrícolas es un sistema multifacético. Si no se familiariza con las características de funcionamiento de una segadora (es decir, su capacidad de siega, la finalidad de sus funciones de control y los procedimientos correctos de funcionamiento, así como sus características de seguridad), se arriesga a los numerosos peligros que conlleva el fallo de la máquina.

Si no prepara la zona de trabajo retirando objetos o no está atento a los obstáculos, puede provocar el peligro de que se arrojen objetos o de que el tractor vuelque.

Objetos arrojados o el vuelco del tractor. No llevar el equipo de protección adecuado aumenta las posibilidades de sufrir lesiones graves. Por otra parte, permitir que haya transeúntes o pasajeros pone a otra persona en riesgo de caer debajo del cortacésped en marcha o de ser golpeada por un objeto lanzado por las cuchillas del cortacésped.

EJEMPLO

Un operador experimentado no comprueba si hay objetos en la zona de trabajo. Tiene prisa, el tiempo es óptimo para realizar el trabajo y no quiere arriesgarse a perder el día por encontrar posibles peligros. Golpea un tocón, se cae del asiento y es atropellado mortalmente por el cortacésped.

COMO PROTEGERSE

Antes de comenzar el trabajo, es necesario asegurarse de que se han tomado todas las medidas de seguridad. Establecer una estrategia de prevención de accidentes le pondrá en el camino correcto para convertir en un hábito las prácticas segadoras seguras. He aquí algunas que puede poner en práctica:

- Entender para qué está equipada cada pieza de maquinaria.
- Conozca a fondo los controles, indicadores y diales de su máquina, así como la velocidad segura, las capacidades de pendiente, las características de frenado y dirección, el radio de giro y los espacios libres de funcionamiento.
- Asegúrese de que todas las protecciones, escudos y señales de seguridad están en su sitio y de que ha estudiado todas las pegatinas de peligro, advertencia y precaución de su máquina.
- Busque cualquier peligro potencial (es decir, zanjas, baches, desniveles, pendientes pronunciadas, etc.) que pueda provocar su caída o el vuelco del cortacésped.
- Retire todos los objetos que puedan ser lanzados por el cortacésped.
- Trace la ruta más segura, teniendo en cuenta el terreno y el tipo de material que va a segar, y asegúrese de elegir un patrón que le permita viajar lo más directamente posible.
- Utilice el EPP adecuado: gafas de seguridad, botas con puntera de acero, ropa ajustada, gorro, protección auditiva y guantes.
- No permita que haya pasajeros.
- Siga estos pasos desde la puesta en marcha hasta el apagado de la máquina:
- Antes de arrancar el motor, asegúrese de que la transmisión está fuera de la marcha y el embrague de las cuchillas del cortacésped está desacoplado.
- Ponga en marcha la transmisión del cortacésped a bajas revoluciones y manténgase a la máxima altura de corte.
- Escuche si hay sonidos sospechosos, si sospecha que hay un problema, apague la máquina, espere a que las cuchillas se detengan por completo y bloquee el cortacésped elevado antes de la inspección.
- Proceda aumentando la velocidad a un régimen nominal y baje el cortacésped a una altura adecuada.
- Vaya a una velocidad apropiada para la altura y el material que está cortando, y el estado del terreno.
- Proceda lentamente y con precaución al operar en pendientes, en terrenos irregulares y en zanjas, y esté siempre atento a los peligros ocultos.
- Intente segar en pendientes, nunca hacia arriba o a través de la cara, cuando opere con cortacéspedes de montaje inferior, de montaje posterior, de arrastre y de ala.
- Cuando utilice los cortacéspedes de montaje lateral, de desplazamiento y de barra de hoz, evite segar cuesta abajo o girar rápidamente. Asegúrese de que el cortacésped está en el lado de la colina.
- A menos que el manual del operador lo recomiende, evite segar en reversa.
- El cortacésped sólo debe estar en marcha si el operador está en el asiento.
- Siga los procedimientos de parada recomendados en una superficie plana. Evite dejar la máquina en cualquier tipo de pendiente.

CONCLUSIÓN

Hay muchos peligros ocultos en el manejo de las segadoras agrícolas. Se recomienda encarecidamente conocer su maquinaria por dentro y por fuera y asegurarse de que su zona de trabajo está en las condiciones más seguras posibles. Puede significar un poco más de tiempo, pero no tomarse ese tiempo podría tener consecuencias que pongan en peligro la vida.