# Operación de una cortadora de césped
## (cortadora de empuje y tractor cortacésped)

## ¿Pueden los jóvenes realizar esta tarea de manera segura?

**Los jóvenes deben ser capaces de hacer lo siguiente/tener las siguientes características para hacer esta tarea de manera segura:**

- Evitar la ropa suelta o con cordones; si tienen el cabello largo, recogérselo.
- Verificar que el área por donde pasará la cortadora esté libre de desechos; en caso de que así sea, despejarla.
- Concentrarse en la tarea durante 50 minutos como máximo.
- Reconocer un peligro, resolver un problema y responder de manera adecuada.
- Reaccionar rápidamente ante un peligro.
- Madurez suficiente para hacer sistemáticamente lo que se deba hacer.
- Pensar detenidamente sobre las acciones y consecuencias antes de actuar.
- Buena visión periférica.
- Alcanzar y operar los controles al permanecer detrás de la cortadora de empuje.
- Fuerza para maniobrar de manera segura la cortadora de empuje.
- Alcanzar y operar repetidamente los controles del minitractor cortacésped sin esfuerzo desde el asiento del vehículo y con el cinturón de seguridad abrochado.
- Usar las manos y los pies simultáneamente.
- Mostrar de manera segura cómo se hace la tarea cuatro o cinco veces.
- Cumplir con lo indicado en la guía de trabajo al aire libre.
- Mantener una vía de comunicación bidireccional.



## Responsabilidades de los adultos

- Asegurarse de que el equipo esté en buen estado mecánico, con las medidas de seguridad implementadas.
- Verificar que el área esté libre de desechos antes de cortar el césped.
- Asegurarse de que los jóvenes no operen la cortadora después del atardecer o en condiciones de mal tiempo.
- Capacitar a los jóvenes para que operen el minitractor cortacésped a baja velocidad y en terreno nivelado.
- Enseñar a los jóvenes a subirse al minitractor cortacésped usando tres puntos de contacto.
- Asegurarse de que el área de trabajo esté libre de peligros en la mayor medida posible.
- Enseñar a los jóvenes a evitar o abordar los peligros que puedan quedar.
- Mostrar cómo operar una cortadora de césped de manera segura.
- Proporcionar la capacitación adecuada.
- Capacitar a los jóvenes para que llamen a un adulto en caso de que el equipo no funcione correctamente.

## Supervisión

*Nota: Asegúrese de que el minitractor cortacésped sea del tamaño adecuado para los jóvenes. Consulte el Cuadro de operaciones con tractor para obtener orientación.*

| | |
|---|---|
| **12-13 años** | Supervisión constante y progresiva hasta volverse periódica (no en el caso de los minitractores cortacésped) |
| **14-15 años** | Supervisión intermitente y progresiva hasta volverse periódica |
| **16 años o más** | Supervisión periódica |

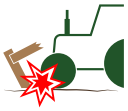
## Peligros


Vuelco (minitractor), tumbo (cortadora de empuje)


Pasajeros adicionales


Objetos filosos/enredo (cuchilla de la cortadora)


Atropello


Choque

## Estrategias de protección


Calzado antideslizante


Protección auditiva


Protección ocular



Manual del operador


Estructura de protección ante vuelcos y cinturón de seguridad (de haberlos)





cultivate SAFETY



www.cultivatesafety.org

https://doi.org/10.21636/nfmc.nccrahs.youthwork.lawnmowers.g.2018