

La Seguridad en el Taller de Casa y el del Trabajo

Nota del Editor: Nuestras hojas de tips de entrenamiento de Tailgate están [disponibles en ingles en www.gemplers.com](http://www.gemplers.com).

PUNTOS PRINCIPALES:

- En el taller puede haber peligros eléctricos y riesgos de incendio.
- Una manera de ayudar a tener un taller seguro es manteniéndolo limpio y ordenado.
- Use la ropa adecuada y el equipo de protección personal (PPE) adecuado.

Nota al instructor: Siga este texto o úselo como guía para conducir sesiones de entrenamiento de "tailgate" de 10 a 15 minutos con sus trabajadores agrícolas. Usted puede fotocopiar esta hoja para que la usen sus empleados. Sin embargo, tenga presente que no se puede publicar ni vender.

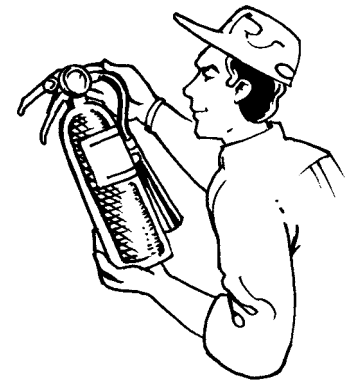
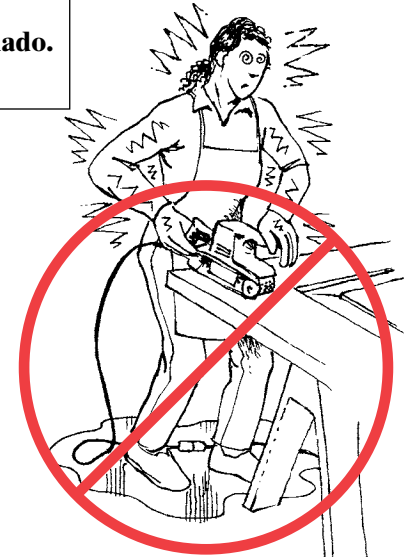
La importancia de tener un taller seguro

- Puede parecerle que trabajar en un taller, sea en casa o en el trabajo, no es peligroso
- Sin embargo, sin importar si usted está reparando maquinaria agrícola, soldando, o sencillamente usando el taller como área de almacenamiento, hay algunos riesgos potenciales de los cuales usted debe estar conciente. Entre ellos están los siguientes:
 - peligros eléctricos
 - mala iluminación
 - ventilación inadecuada
 - pisos sucios o resbalosos
 - salidas o pasillos bloqueados
 - protectores o escudos faltantes en maquinaria

Peligros eléctricos y riesgos de incendios

- Es importante revisar periódicamente el taller para detectar cualquier riesgo de incendio.
- Los incendios o explosiones pueden resultar del uso de herramientas eléctricas o de cualquier equipo eléctrico que pueda sobrecalentarse o producir chispas; soldar muy cerca de materiales combustibles; usar el taller para almacenar trapos grasosos, líquidos inflamables, o sustancias combustibles; fumar mientras se pinta o se opera equipo eléctrico; pintar o soldar en un área mal ventilada; o no limpiar las sustancias [químicas derramadas](#).
- Otros riesgos eléctricos que pueden producir un incendio incluyen los enchufes o tomacorrientes sobrecargados; las chispas provenientes de motores eléctricos; conexiones flojas; [cables desgastados](#); el no conectar a tierra el equipo eléctrico; o el usar [cables de extensión](#) de uso doméstico para operar herramientas eléctricas.
- Asegúrese que el taller dispone de un [extintor de incendios](#) de origen múltiple que sea inspeccionado y cargado regularmente. También asegúrese que el equipo eléctrico que usted emplee tenga aislamiento doble y esté conectado a tierra.
- Sepa dónde están situados los [botiquines de primeros auxilios](#), y qué número telefónico debe llamar en caso de emergencia.

Nota al instructor: Indique a los participantes dónde están situados los extintores de incendio y los [botiquines de primeros auxilios](#). También infórmeles dónde está el teléfono más cercano y asegúrese que los números telefónicos de emergencia estén anunciados.



Revise periódicamente los extintores del taller.

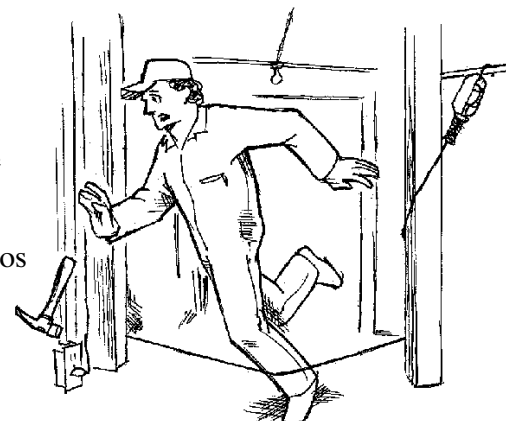
(Continúa al reverso)

Encuentra nuestra [línea completa de productos de protección y seguridad](#), incluyendo respiradores, protección para ojos y oídos, trajes protectores, artículos de primeros auxilios y más.

La Seguridad en el Taller de Casa y el del Trabajo

Buena limpieza y orden del taller

- El prestar atención al buen orden y limpieza del taller le ayudará a mantenerlo seguro. Asegúrese de:
 - recoger del piso [la basura](#), el material de empaque o envasado, y cualquier otro objeto que no deba estar en el piso
 - limpiar inmediatamente los derrames, y asegurarse que el piso esté seco (Consulte con su supervisor si no ha recibido la capacitación específica de limpieza de derrames de sustancias químicas.)
 - recoger y guardar las herramientas y el equipo al terminar de usarlos
 - verificar que las entradas y [salidas](#) no estén bloqueadas
 - limpiar concienzudamente su área de trabajo, y de [barrer](#) el piso antes de salir



Otros consejos de seguridad importantes

1. Use interruptores de falla de circuito conectados a tierra al [operar lavadoras](#) eléctricas o al usar herramientas en áreas húmedas o mojadas.
2. Asegúrese que los protectores y escudos de la maquinaria y el equipo que use estén instalados, funcionales, y en buen estado. No use maquinaria sin los protectores correspondientes.
3. Asegúrese que las [escaleras portátiles](#) estén guardadas adecuadamente y en buen estado.
4. Vístase adecuadamente y use el equipo de protección personal (PPE) cuando pinte, suelde u opere cualquier otro equipo eléctrico. La ropa adecuada que debe usarse en un taller de trabajo incluye camisa de manga larga, pantalones largos, y [zapatos](#) gruesos con suelas no resbaladizas. (Algunas labores requieren de [zapatos o botas con punta reforzada de acero](#).) El PPE puede incluir lentes, [gafas o visores de seguridad](#), [taponos de oídos](#) u [orejeras](#), [careta o escudo facial](#), un [respirador a prueba de polvo o rocío](#), [guantes](#) resistentes a sustancias químicas, un mandil o [delantal](#) protector, y caretas o [pantallas de soldadura](#).

Nota al instructor: Indique a los participantes qué PPE y ropa protectora tienen disponible en su taller.

5. Asegúrese que cualquier labor de soldadura se realice en un área bien ventilada y distante de combustibles.
6. Asegúrese que haya [soportes de gato](#) (jack stand) o bloques para bloquear seguramente el equipo.
7. Almacene las sustancias químicas en los recipientes [adecuados con las etiquetas](#) correctas. Las pinturas y otras sustancias inflamables deben guardarse bajo llave en [gabinetes de almacenamiento](#) para sustancias químicas.
8. Revise la iluminación. Cerciérese que todas las luces tengan pantallas.

¿Alguien quiere hacer alguna pregunta?

Nota al instructor: Deje tiempo para responder las preguntas de los participantes. Enseguida revise lo que **Debe y No Debe Hacer Para la Seguridad en el Taller**.



Use la ropa y el equipo protector adecuado cuando trabaje en un taller.

LO QUE DEBE Y NO DEBE HACER PARA LA SEGURIDAD EN EL TALLER

DEBE:

- Mantener organizado el taller. Asegúrese que cada cosa esté en su lugar.
- Revisar los elevadores o grúas de cadena antes de cada uso para cerciorarse que son seguros y que no tienen eslabones rajados.
- Apagar y desconectar el equipo eléctrico cuando no esté en uso.

NO DEBE:

- Fumar en el taller.
- Dejar artículos en escalones ni en escaleras fijas.
- Permitir la presencia de niños o de cualquier otra persona no autorizada en el taller.

Encuentra nuestra [línea completa de productos de protección y seguridad](#), incluyendo respiradores, protección para ojos y oídos, trajes protectores, artículos de primeros auxilios y más.