



TOOLBOX TALK



HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA GARANTIZAR UN USO ADECUADO Y EVITAR LESIONES GRAVES

Las herramientas eléctricas incluyen las eléctricas, las de combustible, las hidráulicas, las neumáticas y las accionadas por pólvora. Siga siempre las instrucciones del fabricante sobre el uso adecuado, las precauciones de seguridad, la inspección y los procedimientos de solución de problemas. Mantenga las herramientas eléctricas en condiciones seguras.

USO CORRECTO

- No transporte, baje ni cuelgue nunca una herramienta por el cable de alimentación.
- No estires nunca del cable para desconectarlo de la toma de corriente.
- Sólo los empleados formados pueden manejar herramientas eléctricas
- Los empleados deben llevar el equipo de protección personal (EPP) adecuado para protegerse de los riesgos particulares derivados del uso de herramientas manuales y eléctricas. Por ejemplo, los empleados que utilizan estas herramientas pueden estar expuestos a abrasivos que caen o vuelan (mortero, arena, metal), objetos que salpican (revestimientos, pinturas) o expuestos a polvos nocivos (molienda de juntas de mortero, preparación de trabajos planos), humos, nieblas, vapores (revestimientos) o gases. Pueden ser necesarios respiradores, protección auditiva o guantes en función de las herramientas que se utilicen y los elementos con los que se trabaje.
- Todas las herramientas eléctricas deben tener los cables controlados mientras están almacenadas, no sueltos ni enredados. Si enrolla el cable, no ejerza presión sobre la protección o las conexiones.
- Deben utilizarse gafas de seguridad en todo momento cuando se maneje cualquier tipo de herramienta eléctrica. Sin excepciones.
- Guarde las herramientas eléctricas en un lugar seco. Si se mojan, deje que se sequen durante 24 horas y vuelva a inspeccionarlas para comprobar si se ha evaporado la humedad antes de utilizarlas.
- Retire del uso todas las herramientas eléctricas portátiles dañadas y etiquételas como "No utilizar".
- Se han colocado las protecciones adecuadas y no se han alterado.

HACER

- Asegúrese de que los cables de las herramientas eléctricas no supongan un peligro de tropiezo.
- Inspeccione y pruebe diariamente todas las herramientas eléctricas antes de utilizarlas y corrija todos los defectos lo antes posible.
- Proteja los cables de las puertas que se cierran sobre ellos y los pellizcan



**PROTECCIÓN OCULAR
+ GUARDIA
+ CONEXIÓN A TIERRA**

= UN TRABAJO BIEN HECHO

- Desconecte las herramientas cuando no las vaya a utilizar, antes de repararlas y cuando cambie las cuchillas, las protecciones o las brocas.
- Utilice las herramientas con la protección, el escudo o el accesorio correctos recomendados por el fabricante.
- Asegúrese de utilizar la herramienta adecuada para el trabajo.

NO HACER

- No cargue herramientas, como clavos o grapas en las pistolas, hasta inmediatamente antes de utilizarlas.
- No deje las herramientas desatendidas en un lugar donde puedan estar al alcance de personas no autorizadas.
- No utilice las herramientas en entornos explosivos o inflamables.
- No anule, dañe ni inutilice los interruptores de funcionamiento ni los dispositivos de seguridad.
- No baje ni eleve las herramientas utilizando mangueras o cables eléctricos.
- No utilice el equipo defectuoso hasta que esté debidamente reparado.

REVIEW QUESTIONS

- Algunos empleados no necesitan entrenamiento sobre herramientas eléctricas.
 - Verdadero
 - Falso** - Sólo los empleados entrenados pueden manejar herramientas eléctricas.
- Es responsabilidad del usuario inspeccionar el entorno de trabajo antes de utilizar cualquier herramienta eléctrica para identificar cualquier peligro.
 - Verdadero**
 - Falso
- ¿Cuál de las siguientes opciones es algo que no deberías hacer NUNCA?
 - Llevar una herramienta por el mango
 - Guardar una herramienta en su caja asignada
 - Transportar una herramienta por su cable de alimentación**
 - Marcar claramente las herramientas inutilizables.
- ¿Cuál de las siguientes es una medida de seguridad adecuada al utilizar una herramienta eléctrica:
 - Uso de protectores y escudos en todas las herramientas
 - Llevar siempre gafas de seguridad
 - Llevar protección auditiva
 - Todas las anteriores**



Norma OSHA
 No. 1926.300-307
 Herramientas eléctricas y manuales (industria de la construcción)

Charla dada por:	Fecha:
Nombre de la Compañía:	Ubicación:
Nombre en letra de molde	Firma

Según la Ley de Salud y Seguridad Ocupacional, los empleadores son responsables de proporcionar un lugar de trabajo seguro y saludable y los trabajadores tienen derechos. OSHA puede ayudar a responder preguntas o inquietudes de empleadores y trabajadores. El Programa de OSHA de consulta en el sitio ofrece asesoramiento gratuito y confidencial a pequeñas y medianas empresas, dando prioridad a los lugares de trabajo de alto riesgo. Para obtener más información, comuníquese con la oficina de OSHA de su región o área, llame al 1-800-321-OSHA (6742) o visite www.osha.gov.

A través de la alianza de OSHA y el instituto SWR, el Instituto SWR desarrolló esta charla informativa solo con fines informativos. No refleja necesariamente los puntos de vista oficiales de OSHA o del Departamento de Trabajo de los EE. UU.

AVISO DE DERECHOS DE AUTOR

Derecho de Autor ©2022 por el Instituto para Selladores, Impermeabilizantes y Restauración. Todos los derechos reservados. Impreso en los Estados Unidos de América.