



Date: 10/6/08

Toolbox Talk #10

HERRAMIENTAS MANUALES Y ELECTRICAS



Inspección pre-uso- Siempre inspeccione las herramientas antes de usarlas, deseche o repare profesionalmente las herramienta dañadas antes de re-usarlas.



Equipo Protector- Siempre utilice un equipo apropiado de protección cuando esté utilizando herramientas.

Environmental Health and Safety

Cambridge Campus
46 Blackstone St.
Cambridge MA, 02139
(617) 495-2060

Longwood Campus
4 Blackfan Street
Boston, MA 02115
(617) 432-1720

Muy a menudo nosotros ignoramos los peligros asociados con las herramientas corrientes que son utilizadas a diario. Con esta charla de seguridad nosotros esperamos traer algún reconocimiento de los peligros potenciales de estas herramientas y como minimizar estos peligros.

Entrenamiento:

Cada empleado que utilice herramientas manuales y eléctricas portátiles debe recibir un programa de entrenamiento inicial y una actualización cada año .

Inspección Pre-Usa (Se hace antes de cada uso):

- Revise la envoltura, fuente de corriente, partes/accesorios dañados o agrietados
- Generalmente las cuchillas desafiladas/pompas son más peligrosas que las afiladas
- Dispositivos de protección o cubiertas perdidas
- Goteo de gasolina, aceite u otros fluidos
- La herramienta parece estar en mala condición
- ¿Tiene la herramienta un cable de 3 alambres, si no, tiene esta un aislamiento doble?
- Asegúrese que el área este libre de cualquier peligro potencial de tropiezo.
- No subestime la importancia de un lugar de trabajo limpio

Uso Apropiado:

- Asegúrese de usar el Equipo de Protección Personal PPE apropiado
- Usted siempre debe usar protección para los ojos
- Use la herramienta apropiada para el tipo de trabajo que desea hacer
- Siga las instrucciones del fabricante
- Si no está seguro de cómo usar una herramienta, pídale a un supervisor o a un compañero de trabajo que le clarifique la forma de uso
- Asegúrese que las herramientas no sean apuntadas u operadas en una proximidad cercana a otros individuos
- Utilice herramientas resistentes a chispas cuando este trabajando cerca de una fuente de combustible
- No use fuerza excesiva para cortar o taladrar materiales duros
- Herramientas que son operadas con gasolina/mezcla de combustibles deben ser apagadas y enfriadas antes de ser reabastecidas, utilice estas herramientas en áreas bien ventiladas
- Si usted necesita utilizar una herramienta que es operada con gasolina/mezcla de combustible dentro de un lugar cerrado, por favor contacte Salud y Seguridad Ambiental EH&S antes del uso

Almacenamiento:

- Drene los fluidos (gasolina) del equipo si este va a ser almacenado por un extenso periodo de tiempo
- Desactive la herramienta antes de almacenarla (incluye remover la presión de aire, presión hidráulica y remover la carga)
- Almacene herramientas eléctricas en un lugar seco
- Almacene los materiales inflamables de acuerdo a las regulaciones que apliquen al caso (527CMR6)

Discusión de Grupo:

- ¿Ha sido alguien en su grupo herido por una herramienta eléctrica o ha estado en riesgo de ser herido? ¿Cómo se pudo haber prevenido este accidente?
- ¿Qué herramientas representan el riesgo más grande en su ambiente de trabajo? ¿Cómo puede usted minimizar estos riesgos?
- ¿Existen algunas herramientas que deban ser reparadas o desechadas en su facilidad? Si ese es el caso asegúrese de hacerlo inmediatamente después de esta charla