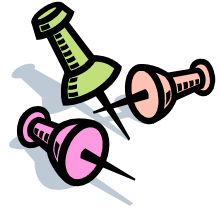




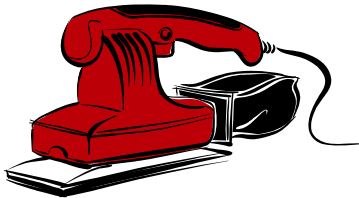
Safety Note

UNIVERSITY OF CALIFORNIA
AGRICULTURE AND NATURAL RESOURCES
ENVIRONMENTAL HEALTH AND SAFETY



Nota de Seguridad #43

Seguridad de Lijadora Portátil



Los datos de la Comisión de la Seguridad de Productos Consumo indican un total de aproximadamente 1.800 personas fueron atendidas en hospitales por lesiones de lijadora eléctrica durante el año 2003. De este total, 70% de las lesiones fueron a los dedos y manos. Código de Regulaciones de California (CCR), Título 8, Sección 3557 se dirige a los botones de control de herramientas eléctricas portátiles. CCR Título 8, Sección 3203 (7) exige que los empleados reciban capacitación sobre los equipos que usan en el lugar de trabajo.

Actividades antes de uso

- Revise minuciosamente y entienda la información proporcionada en el manual del operario de la lijadora portátil con especial atención a las descripciones de los procedimientos de seguridad.
- Antes de usarla, siempre inspecciónela para daños o deterioro. Además, asegure que cinturones, cojines o discos están bien sujetos, tirantes y / o en seguimiento. Inspeccione el cordón eléctrico y la enchufe para defectos.
- Si falla la inspección, notifíquese a su supervisor y quítela del servicio. Póngale una etiqueta roja completa con la información adecuada que dice "NO USE".

Precauciones de funcionamiento

- Siempre use gafas de seguridad y máscara para el polvo cuando use una lijadora portátil. Según corresponda, use protección adecuada para los oídos.
- Antes de empezar, reponga correas, cojines, discos o papel para lijar desgastados o rotos. Seleccione papel adecuado para el tipo de lijado.
- Siempre asegure que el botón de alimentación está apagado antes de enchufar el cable de alimentación de la lijadora.
- Cuando sea posible, asegure el material con un tornillo de banco o grapas.
- Siempre préndala antes de ponerla en contacto con el material.
- Manténgala firmemente con las dos manijillas.
- Mantenga el cable de alimentación lejos del material lijado.
- Mientras lija, mantenga las manos y dedos lejos de la banda, cojín o disco.
- Evite apretarla contra el material para reducir la posibilidad de contragolpe de la lijadora o material.
- No jale el cable de alimentación para desconectarla.
- Siempre apague y desconéctela antes de cambiar de papel de lija o ajustar los cinturones, cojines o discos. ,
- Cuando acabe, limpie el aserrín y tirelo a la basura.