

TOME- 5– Protección de Maquinaria

Charlas de seguridad de cinco minutos

Garantizar que el equipo y la maquinaria estén adecuadamente protegidos previene lesiones, como amputaciones. Una buena regla general es que cualquier parte, función o proceso que pueda causar lesiones debe ser salvaguardado. Los protectores de máquinas son un tipo de salvaguarda. Un protector es una barrera que evita la exposición a un peligro identificado. Los guardias son un método preferido para proteger a los empleados, ya que son barreras físicas que encierran piezas peligrosas de máquinas y evitan que los trabajadores entren en contacto con ellas.



Secured fixed guard on rotating shaft end

Para que los protectores sean efectivos, deben ser fuertes y sujetados por un método seguro que evite que el protector sea desalojado o quitado inadvertidamente. Los protectores normalmente se fijan con tornillos, pernos y cierres de fijación que requieren una herramienta para desabrocharlos o quitarlos. Los protectores no deben crear peligros adicionales, como puntos de pellizco o puntos de corte entre el protector y otras piezas de la máquina.

Las protecciones fijas son barreras que no permiten a los trabajadores llegar a la zona peligrosa. Un protector fijo encierra permanentemente el área de peligro o el punto de operación. Un protector ajustable es una barrera que se ajusta para una variedad de operaciones de producción. Un protector de barrera entrelazado apaga o desconecta la alimentación y evita el arranque de la máquina cuando el protector está abierto.

Realice siempre un análisis de peligros antes de realizar un trabajo o tarea. Un análisis de peligros es una técnica que se centra en la relación entre el trabajador, la tarea, las herramientas y el entorno de trabajo. Concéntrese en equipos o máquinas dentro del área de trabajo, específicamente si están adecuadamente protegidas. Siempre bloquee y etiquete el equipo, si la protección es insuficiente o falta.

*For more information on our Ag Industry specific training,
contact us at 844-8SAFETY or www.safetymadesimple.com*

Fecha de presentación: _____

Nombre del presentador: _____

Reconocimiento:

_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado
_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado
_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado
_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado	_____ Firma del empleado

Notas de la discusión en grupo / comentarios:
