

## Guardas en maquinarias.

### PLATICA DE 5 MINUTOS

Existen muchas maneras de prevenir físicamente lesiones en el lugar de trabajo.

Una muy sencilla es la colocación de guardas de protección a maquinaria o equipos.

Este es un excelente control de ingeniería, que minimiza la exposición de los trabajadores a partes en movimiento. Es importante que todos entendamos la importancia y necesidad de la protección de maquinaria.

En general, es importante proteger cualquier área en movimiento expuesto que pueda lesionar a algún compañeros.

#### **A continuación, identificaremos algunas áreas que deben ser protegidas:**

- ✓ Puntos de compresión
- ✓ Puntos de corte
- ✓ Correas
- ✓ Poleas
- ✓ Cadenas
- ✓ Superficies calientes
- ✓ Cuchillas
- ✓ Partes giratorias
- ✓ Proyección de partículas (rebaba ó partículas incandescentes)



#### **Para la interacción de humano maquina debemos:**

- ✓ Revisar que los protectores estén en su lugar
- ✓ Estar alerta de como prender y apagar la máquina
- ✓ Utiliza el EPP establecido
- ✓ Busque una posición cómoda para trabajar
- ✓ No apresure el trabajo, ponga atención
- ✓ Revise las máquinas antes de usarlas
- ✓ Revise las máquinas para verificar que las guardas han sido colocadas después de cada mantenimiento.