SAFETY POSTER

Machine guarding

1. **Know where machines can hurt you** 29 CFR 1910.212(a)(1)
   Every machine with moving parts has danger points.
2. **Guards stay on and stay working** 29 CFR 1910.212(a)(3)(ii)
   The point of operation is where the machine does its work on the material, such as cutting, pressing, shaping or bending.
3. **Shut it down before you reach in** 29 CFR 1910.147(a)(2)(ii)
   Clearing a jam, cleaning or adjusting a part is when hands get closest to the danger zone.
4. **Tools and PPE do not replace a guard** 29 CFR 1910.212(a)(3)(iii)
   Push sticks and other special hand tools help you place and remove material without putting a hand in the danger zone.
5. **Dress for moving parts** 29 CFR 1910.219(p)(7)
   Rotating shafts, belts and chains can grab a loose sleeve, a hood string, jewelry or long hair and pull you in.

DO

Guards stay on, hands stay out, and nobody reaches into a machine until it is shut down and locked out.

DON'T

Never remove, bypass, prop open or tape over a guard to save time.

CARTEL DE SEGURIDAD

Resguardos de máquinas

1. **Sepan dónde los puede lastimar una máquina** 29 CFR 1910.212(a)(1)
   Toda máquina con partes en movimiento tiene puntos de peligro.
2. **Las guardas se quedan puestas y funcionando** 29 CFR 1910.212(a)(3)(ii)
   El punto de operación es donde la máquina hace su trabajo sobre el material, por ejemplo, cortar, prensar, formar o doblar.
3. **Apáguenla antes de meter la mano** 29 CFR 1910.147(a)(2)(ii)
   Las manos quedan más cerca de la zona de peligro cuando destraban una máquina, la limpian o le ajustan una pieza.
4. **Ni las herramientas ni el equipo de protección reemplazan una guarda** 29 CFR 1910.212(a)(3)(iii)
5. **Vístanse para trabajar cerca de partes en movimiento** 29 CFR 1910.219(p)(7)

HAGAN ESTO

Las guardas se quedan puestas, las manos se quedan afuera y nadie mete la mano en una máquina hasta que esté apagada y bloqueada.

NO HAGAN ESTO

Nunca quiten una guarda, ni la desactiven, ni la traben abierta, ni la tapen con cinta para ahorrar tiempo.

Free to use and share under CC BY-NC-SA 4.0. Credit: ToolboxKits, toolboxkits.com/topics/machine-guarding/
ToolboxKits is not affiliated with OSHA or the U.S. Department of Labor. Not legal advice.
ToolboxKits no está afiliado con OSHA ni con el Departamento de Trabajo de EE. UU. No es asesoría legal. toolboxkits.com/es/temas/resguardos-de-maquinas/