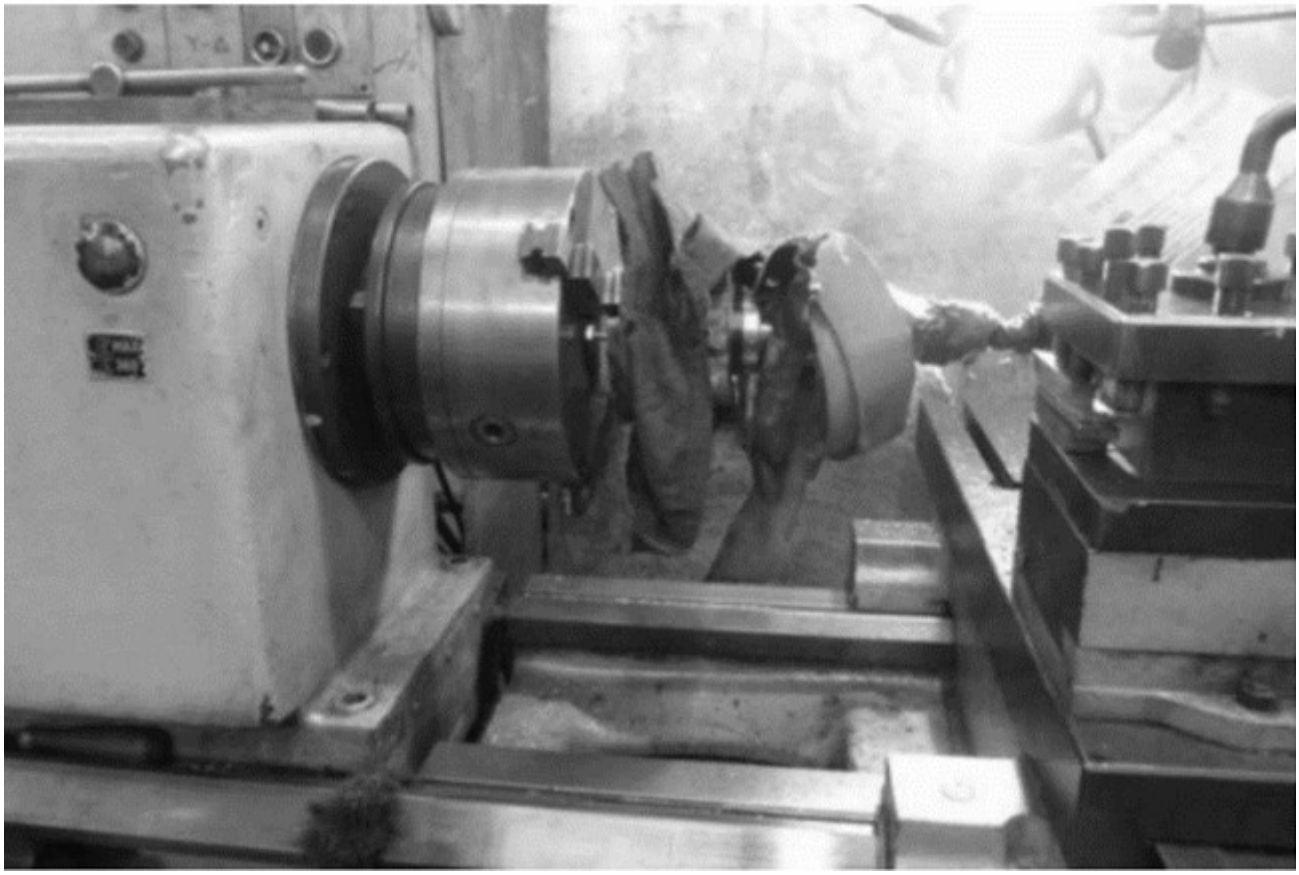
Lathes Picture This – Spanish



¿Qué ocurre en esta imagen?

Portabrocas giratorio mostrando el manguito general y la tela de esmeril enredados en el husillo. El protector del mandril nunca se había instalado en el torno. Aunque ningún operario del motor presenció el accidente, es probable que la tela de esmeril y/o el manguito suelto del mono del mecánico quedaran atrapados en el mandril giratorio. A continuación, el mecánico fue arrastrado y sujetado sobre el mandril giratorio, fuera del alcance del botón de parada de emergencia.

Además de la falta de una barrera física alrededor del plato, el torno tenía otro problema de diseño con la posición del botón de emergencia, que no estaba al alcance del operario atrapado y lesionado.

Los tornos contienen varias piezas que giran rápidamente y que pueden provocar riesgos de contacto y enredo. Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de todas las piezas giratorias. No lleve nunca ropa holgada ni joyas mientras maneja un torno.

Por lo tanto, es importante mantener las manos y los dedos alejados de cualquier pieza móvil o herramienta de corte. Evite alcanzar el plato giratorio o la pieza de trabajo cuando esté limando o bruñendo. Nunca utilice la mano para detener un plato en movimiento. En su lugar, aleje la herramienta de corte del metal, apague el torno y retire la pieza de trabajo.