Power Press Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Pr cticas inadecuadas o ineficaces de protecci¢n y control de energ¡as peligrosas con prensas mec nicas.

1. Resguardos y dispositivos desactivados para aumentar la producci¢n, para permitir la inserci¢n de trabajos de piezas peque¤as o para permitir una mejor visi¢n de la operaci¢n.
2. Disparos/controles a dos manos puenteados o atados para permitir el inicio del ciclo de prensado con una sola mano.
3. Dispositivos como retrocesos o retenciones mal ajustadas.
4. Controles de una prensa de un solo operario puenteados haciendo que un compa¤ero de trabajo active los controles mientras el operario coloca o alinea piezas en el troquel, o repara o soluciona problemas de la prensa.
5. No desactivar correctamente, aislar las fuentes de energ¡a de la prensa y bloquear/etiquetar las prensas antes de que un empleado realice tareas de servicio o mantenimiento.

ESTAD?STICAS

- Las estad¡sticas muestran que m s del 40 % de los accidentes en los que se ven implicadas prensas mec nicas son consecuencia de un mantenimiento deficiente.
- Casi la mitad de las lesiones laborales relacionadas con prensas mec nicas acaban en amputaci¢n, seg£n estad¡sticas recopiladas por la OSHA. Alrededor del 60% de las amputaciones implican que los dedos o el brazo de un trabajador quedan atrapados o comprimidos por una prensa u otra maquinaria como una cinta transportadora, seg£n datos de la B.L.S.
- Los datos de la Oficina de Estad¡sticas Laborales (BLS) indican que cada a¤o se producen unas 20.000 amputaciones. Entre 1.600 y 2.000 (10%) de estas amputaciones se han producido entre operadores de prensas mec nicas.
- Estad¡sticas recientes recopiladas por OSHA indican que aproximadamente el 49% de las lesiones en prensas mec nicas resultan en una amputaci¢n.
- En 2018, el 58% de las amputaciones no mortales relacionadas con el trabajo en los Estados Unidos involucraron alg£n tipo de maquinaria como una prensa

mec nica. La fuerza de impacto de una prensa mec nica que perfora, cizalla o forma metal tambi□n puede golpear, aplastar o seccionar una parte del cuerpo.

- La Administraci¢n de Seguridad y Salud en el Trabajo calcul¢ que los accidentes con prensas mec nicas causan unas 650 amputaciones al a¤o.