Lathes Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Según la OSHA, la mayoría de los accidentes relacionados con máquinas se producen como resultado de un acto reflejo o cuando el operario no está prestando atención.
2. Los tornos son tan peligrosos por la velocidad y el peso de sus piezas móviles.
3. Las causas más comunes de muerte y lesiones a causa de los tornos incluyen el enredo de la ropa en las piezas móviles, ser golpeado por objetos sueltos en la máquina y ser golpeado por una pieza de trabajo mal asegurada o de gran tamaño.
4. Los tornos se utilizan tanto en entornos industriales como en pequeños talleres. Los accidentes con tornos provocan cientos de lesiones laborales graves y muertes cada año debido a los contragolpes de material, las virutas que salen despedidas de los materiales con los que se trabaja y el pelo, los dedos o la ropa que quedan atrapados en la máquina.
5. Las lesiones derivadas de un accidente de torno pueden alterar gravemente la vida de la víctima, incluyendo discapacidad, desfiguración, pérdida de la capacidad para trabajar, dolor y sufrimiento, angustia emocional y muerte por negligencia.
6. Los tornos sujetan piezas metálicas y las hacen girar a gran velocidad mientras herramientas de corte especiales remodelan el metal que gira.

ESTADÍSTICAS

- Los operadores de tornos constituyen una de las mayores poblaciones de trabajadores de maquinaria de Estados Unidos, estimándose que representan más de 140.000 maquinistas. De esta población, aproximadamente 3.000 sufren lesiones con baja cada año en Estados Unidos. Algunas de ellas son mortales.
- Las máquinas (distintas de las de vehículos) representan más del 10% de las lesiones profesionales cada año. Se calcula que unos 3.400 operarios de tornos para trabajar el metal sufren accidentes con baja cada año en Estados Unidos.
- Estos accidentes se producen en grandes entornos industriales y fábricas, así como en talleres mecánicos mucho más pequeños.
- El número de accidentes producidos por tornos fue de 13.647, con el resultado de 37 muertes, 411 lesiones permanentes y 13.199 incapacidades temporales.