

Machine Shop Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Las lesiones más comunes en el taller mecánico

1. La manipulación de materiales y las lesiones por esfuerzos repetitivos.
2. Lesiones relacionadas con las herramientas manuales.
3. Riesgos químicos y mala ventilación.
4. Falta de actuación.
5. Técnicas de vigilancia deficientes.

ESTADÍSTICAS

- La Oficina de Estadísticas Laborales estima que los trabajadores que operan y mantienen maquinaria sobre una base anual experimentan aproximadamente 18,000 amputaciones, laceraciones, lesiones por aplastamiento, abrasiones y más de 800 muertes.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos, en 2019 se produjeron algo más de 3 incidentes con lesiones por cada 100 trabajadores a tiempo completo en talleres mecánicos.
- Las infracciones de la protección de máquinas han estado en la lista de las diez más citadas de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de 2013 a 2019.
- Los datos de la NIOSH también mostraron que las máquinas siempre fueron responsables del 14% de las muertes ocupacionales, lo que las convierte en la segunda causa principal de muertes relacionadas con el trabajo en el país.
- Hubo un total de 14.625 muertes relacionadas con el trabajo causadas por máquinas: 770 muertes al año de media. Durante el mismo periodo, se produjo un descenso del 32% en las muertes relacionadas con el trabajo causadas por máquinas. Las muertes causadas por máquinas móviles descendieron un 22% y las causadas por máquinas fijas un 56%.
- La tasa media anual de mortalidad laboral (causada por máquinas) fue de 0,6 por 100.000 ETC. Se produjo un descenso anual del 2,8% en la tasa global de mortalidad laboral relacionada con las máquinas por cada 100.000 ETC. Del mismo modo, se produjo un descenso anual del 2,6% en la tasa de mortalidad relacionada con máquinas móviles y un descenso del 3,5% en la tasa de mortalidad relacionada con máquinas fijas por cada 100.000 ETC.