New Equipment Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Casi un tercio (106) de las lesiones mortales en el lugar de trabajo en las operaciones manufactureras estadounidenses se produjeron por contacto con objetos y equipos. 83 muertes se produjeron por incidentes de transporte, 16 por incendios y explosiones, y 46 por caídas, resbalones y tropiezos. 40 trabajadores de la industria manufacturera murieron como consecuencia de la violencia y otras lesiones provocadas por personas o animales. La exposición a sustancias o entornos nocivos se cobró 50 vidas.
2. La maquinaria fue la segunda fuente principal de lesiones mortales en las operaciones de fabricación de Estados Unidos (71 muertes) en 2018, detrás de los incidentes con vehículos (92 muertes). Entre los tipos de equipos involucrados, la maquinaria de manipulación de materiales y personal estuvo vinculada a 25 muertes, incluyendo cinco de transportadores motorizados y dos de maquinaria de apilamiento.
3. Las cinco industrias manufactureras con más muertes en el lugar de trabajo durante el año fueron: productos metálicos fabricados (56), fabricación de productos de madera (48), fabricación de alimentos (41), equipos de transporte (33) y fabricación de productos minerales no metálicos. Las operaciones de fabricación de alimentos experimentaron un descenso interanual respecto a las 51 muertes registradas en 2017.
4. Las muertes relacionadas con el contacto con objetos y equipos en todos los tipos de lugares de trabajo de Estados Unidos experimentaron un aumento del 13% el año pasado, de 695 en 2017 a 786, informó Powder & Bulk Solids en un artículo anterior. Los incidentes en los que los trabajadores quedaron atrapados en el equipo operativo aumentaron un asombroso 39%.

5. Se espera que los participantes de la industria se centren en la expansión de la huella en América del Norte, y se prevé que Canadá sea testigo de una mayor demanda de servicios de alquiler de equipos de construcción. Tanto es así que el gobierno se empeña en impulsar las inversiones en la región. A modo de ejemplo, el gobierno de Canadá destinó 81.200 millones de dólares para fomentar la iniciativa Canadá, que hace hincapié en el crecimiento de las infraestructuras públicas y comerciales.

ESTADÍSTICAS

- Hay que seguir abordando los peligros que plantean los tractores, las excavadoras y otras máquinas móviles. Los grupos de trabajadores de alto riesgo deben recibir información específica sobre la seguridad de las máquinas.
- En 2018, el 58% de las amputaciones (3.580 casos) implicaron algún tipo de maquinaria. Las piezas y los materiales estuvieron implicados en el 15 por ciento de las amputaciones. Las herramientas, los instrumentos y los equipos nuevos, incluidas las herramientas manuales con y sin motor, estuvieron implicados en el 7 por ciento.
- Hubo un total de 14.625 muertes relacionadas con el trabajo causadas por equipos nuevos, es decir, una media de 770 muertes al año. Durante el mismo periodo, se produjo un descenso del 32% en las muertes relacionadas con el trabajo causadas por equipos nuevos. Se produjo un descenso del 22% en las muertes causadas por maquinaria móvil y del 56% en las causadas por maquinaria fija.
- La tasa media anual de mortalidad laboral (causada por equipos nuevos) fue de 0,6 por cada 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. Asimismo, se produjo un descenso anual del 2,6% en la tasa de mortalidad relacionada con las máquinas móviles y un descenso del 3,5% en la tasa de mortalidad relacionada con las máquinas fijas por cada 100.000 ETC.
- Hubo un total de 4.831 accidentes relacionados con máquinas en los que participaron trabajadores autónomos, lo que

supone el 33% del total de accidentes causados por máquinas.