

Aplastado en la demolición

Todo primer día en un trabajo de construcción es difícil, pero no debería ser así de difícil.

Ese día, la víctima fue un obrero de construcción de 43 años que trabajaba para una firma contratista de albañilería. El trabajo consistía en demoler y eliminar una rampa para silla de ruedas al costado de un restaurante.

La víctima había estado de pie en el terreno, ayudando a retirar pedazos más pequeños de los residuos, mientras el operador de una miniexcavadora se encargaba de los trozos más grandes.

Cuando la cuchara de la miniexcavadora se enredó con las mangueras de aire de una compresora, la víctima y una amiga del operador que estaba de visita en el área de trabajo, ingresaron al radio de giro del brazo de extensión y de la cuchara de carga para ver el problema. Cuando la presión hidráulica en el brazo de extensión desenganchó las mangueras de aire de la compresora, el brazo de extensión y la cuchara tiraron hacia la derecha. El operador compensó en demasía empujando los controles hacia el lado izquierdo, lo cual desafortunadamente hizo que la cuchara arrojara a la víctima y a la mujer contra un costado de la compresora de aire.

La víctima sufrió heridas pero permaneció consciente. La mujer sufrió laceraciones en la cabeza aunque no de seriedad. Después de que el operador de la excavadora retrocedió la cuchara, la víctima recibió ayuda de un colega quien lo llevó hacia su camioneta y llamó al 911. Los socorristas de emergencia médica transportaron a ambos al hospital, pero en la ruta la víctima perdió el conocimiento y quedó inestable. Se intentó una cirugía de emergencia, pero los doctores no pudieron detener la hemorragia interna. La víctima falleció la mañana siguiente, unas 10 horas después del incidente.

Según los investigadores estatales, el contratista general no tenía en sus registros ninguna evidencia de



Illustration por Don Lomax

contar con un programa de seguridad o de capacitación de seguridad.

Cómo pudo haberse prevenido este accidente:

- Brinde a sus trabajadores una capacitación de seguridad que les ayude a reconocer las condiciones y prácticas de trabajo riesgosas.
- Asegúrese de que los operadores de maquinaria han sido capacitados en la operación segura de los equipos que se les asigna en el sitio de trabajo.
- Conduzca revisiones diarias de riesgos en el área de trabajo antes de empezar las operaciones en la mañana. Un análisis de esta área de trabajo habría sacado a relucir que la excavadora y la compresora y sus mangueras deberían haber estado colocadas lejos una de otra.
- Dedíquelo tiempo extra a explicarles a los recién llegados los riesgos del área de trabajo. Los miembros más experimentados de las cuadrillas de excavación saben bien que no deben adentrarse en el radio de giro de una excavadora hasta que la cuchara esté sobre el suelo y la máquina esté en ralentí. En este caso, tanto la víctima como su colega obviamente no lo sabían.

Para mayor información, por favor visite:

<http://bit.ly/excsw> **EW**

Fecha de la charla de seguridad: _____ Líder: _____
Asistentes: _____