

Estando en aprietos

Es peligroso estar dentro del radio de giro de una retroexcavadora

El accidente: Un contratista estaba operando una retroexcavadora cerca de un muro de hormigón. Otro trabajador se acercó a la retroexcavadora en el lado ciego del operador y caminó entre el muro y la estructura giratoria de la retroexcavadora. El operador no pudo ver al otro trabajador, y la víctima fue aplastada entre la máquina y la pared. La víctima murió como consecuencia de sus heridas.

Conclusión: Una investigación posterior al accidente determinó que el contratista incumplió al no capacitar a sus empleados en prácticas seguras de trabajo sobre los peligros de la maquinaria de construcción. La compañía también recibió una notificación de infracción por no erigir barricadas para impedir la entrada de personal dentro del radio de giro de la máquina.

Recuerde las reglas

Sea usted un operador veterano o un novato, recordar las prácticas de trabajo seguro en que ha sido entrenado lo mantendrán a usted y a sus compañeros de trabajo fuera de peligro.

Si usted es un operador:

- No encienda la máquina hasta que sepa que todo el mundo está lejos de su área de trabajo
- Periódicamente haga sonar la bocina para recordar a los demás trabajadores de su presencia
- Siempre mire a su alrededor antes de ir en reversa, enganchar o girar una extensión para asegurarse que todos estén a salvo.

Si usted está en el terreno:

- Manténgase alerta y consciente de su entorno en todo momento

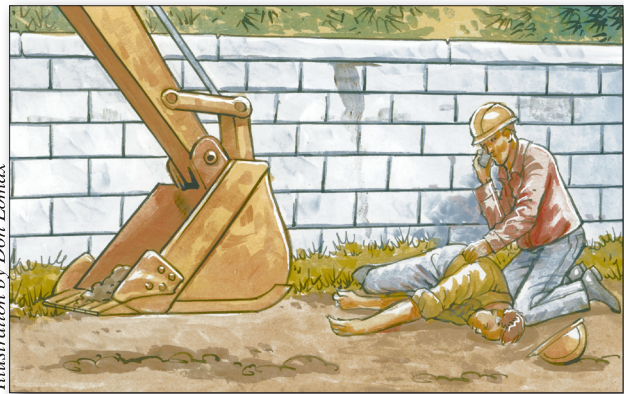


Illustration by Don Lomax

- Nunca camine hacia dentro del radio de giro de la máquina mientras está en funcionamiento
- Reconozca el peligro de pasar entre una máquina y un objeto sólido en el área de trabajo.

Consejos de sentido común

Visibilidad - Revise todas las ventanas y los espejos antes de utilizar la retroexcavadora, y limpie cualquier suciedad o desperdicio. Mire alrededor de la cabina y asegúrese de que nada va a obstaculizar su visión.

Comunicación - Si su área de trabajo incluye objetos sólidos, otras máquinas o estructuras que obstaculizan su vista, utilice un observador para ayudarlo a mantener un ambiente de trabajo seguro. Este vigilante le alertará de cualquier peligro fuera de su campo de visión, y le indicará que detenga el funcionamiento de la máquina, si una persona ingresa al radio de giro de su máquina. **EW**

Esta nota proviene del reporte de un accidente, de la Asociación de Fabricantes de Equipos, y de los Estándares de Construcción de la

OSHA (CFR Part 1926). Tiene sólo fines de información general.