

Problemas con la PPE

Si se usa incorrectamente, la indumentaria de protección personal (PPE) puede crear un riesgo

El accidente: El operador de una retroexcavadora saltó fuera de su máquina para asistir a otro miembro de la cuadrilla con una carga de materiales. Al saltar de la retroexcavadora, la cinta de su arnés de protección contra caídas se enredó en las palancas de control, moviendo el cubo de carga. El cubo se movió, aplastando a otro trabajador entre el cubo y una edificación de concreto. El trabajador fue transportado a un hospital local donde fue declarado muerto.

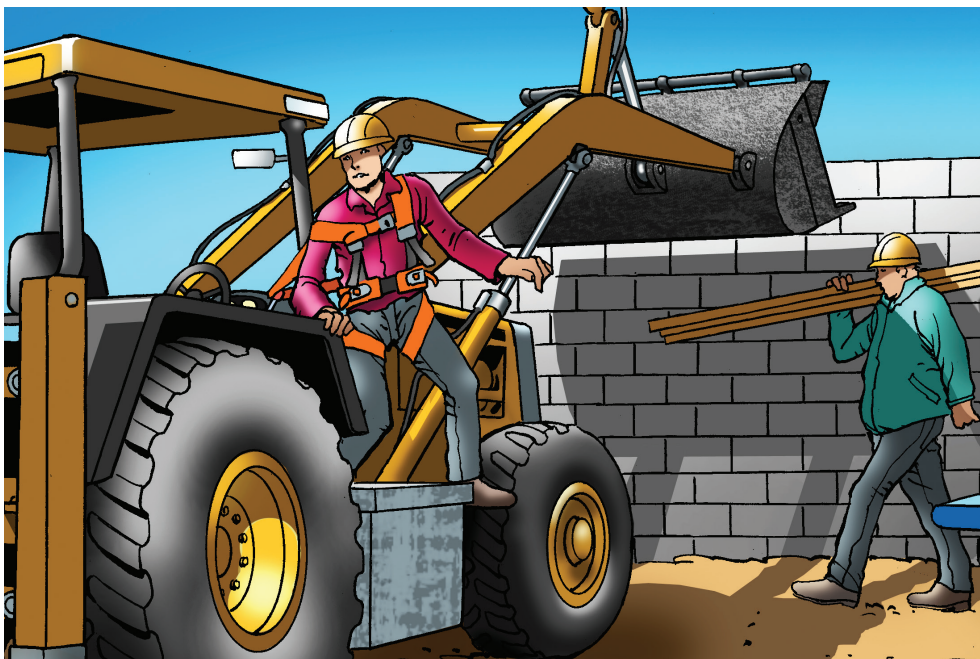


Illustration by Don Lomax

Conclusión: Una investigación posterior al accidente determinó que el operador estaba usando un arnés de protección contra caídas estando dentro de la retroexcavadora porque así lo estipulaba la política de la compañía. Tampoco el operador abandonó la máquina de una manera segura. Además, la investigación determinó que, aunque se llevó a cabo una reunión de seguridad en la mañana del accidente, el tema no estaba relacionado con el trabajo que las cuadrillas estarían realizando en el día.

Usando la PPE con seguridad

En este accidente, el uso inadecuado de la indumentaria de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés) resultó más peligroso que no usar ninguna PPE. Los empleadores no sólo deben proporcionarle su PPE, también deberían entrenarlo a usarla correctamente. Aquí unos consejos para prevenir que ocurra un accidente similar.

Ajústelo – Las ropas o artículos sueltos o colgando son un riesgo de seguridad que puede evitarse fácilmente. Cuando utilice PPE tal como un arnés de

protección contra caída, asegúrese de tenerlo lo suficientemente ajustado como para que no queden cintas colgando. Además, evite las ropas sueltas al operar maquinaria, ya que pueden quedarse prendidas en la máquina y ocasionar una lesión.

Recuerde los principios básicos – Si el operador en el accidente hubiera salido de la máquina usando el sistema recomendado de tres puntos de contacto, habría estado de cara a la máquina, lo que le habría dado la oportunidad de ver la cinta prendida de la palanca antes de apretarse con el jalón y mover el cubo. Salga siempre de la máquina usando un contacto de tres puntos con los escalones y agarraderas, y nunca salte de ninguna maquinaria.

Obtenga un curso de refuerzo – Si descubre que la charla matutina de preparación no abarca la tarea que estará haciendo tal día, pídale al jefe de la cuadrilla que abarque asuntos específicos al trabajo a realizar, en especial con respecto a cualquier peligro que pudiera encontrarse. Camine en torno al área en la que estará trabajando para familiarizarse con cualquier problema potencial.

La información para esta Alerta de Seguridad fue tomada del reporte de un accidente y del programa de Evaluación y Control de Víctimas Fatales del NIOSH del Centro de Control de Enfermedades. Tiene únicamente fines de información general.

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

