

Compañía _____ Lugar _____ Fecha _____

Vol 29 - No 20 HACIENDO ZANJAS Y EXCAVACIONES

Mientras se hace trabajo de cavar zanjas, accidentes no esperados y no previstos pueden suceder.

Un tal accidente ocurrió cuando un cargador de enfrente se acercó a la orilla de arriba de una pared de una zanja para descargar la cubeta llena de material para rellenar el fondo de la zanja. La pared de la zanja se desplomó causando que el cargador se resbalara hacia dentro de la zanja que tenía 8 pies de profundidad causando la muerte del trabajador que estaba dentro de la zanja.

Este accidente podía haber sido prevenido si se hubieran seguido los procedimientos apropiados. La vigilancia de las paredes de las zanjas, los métodos de escalonear, los sistemas de apuntalamiento, y actividades de trabajo de empleados deben ser conducidos por una persona competente.

Inspeccione las paredes de las zanjas para ver si hay quebraduras causadas por estrés, desplomes, condiciones de tierra inestable y tome acción apropiada cuando se requiere.

Si un método de escalonamiento es usado para protección de la zanja y cambian las condiciones de la tierra (por ejemplo: tierra de clase B a clase C) usted debe usar métodos alternativos para protección tales como paredes inclinadas al ángulo apropiado, utilizando guardas de zanjas o afianzadores hidráulicos.

Las actividades y operaciones de trabajo deben ser supervisadas con mucha atención. A los trabajadores en las zanjas no se les debería permitir

quedarse en la vecindad donde equipo pesado tales como cargadores, excavadores, tractores de empuje (dozers) o excavadores traseros (backhoes) se acercan a la orilla de arriba de la zanja. No se debe permitir que se acerque equipo pesado cerca de la orilla de una zanja donde todavía hay trabajadores dentro de la zanja.

Trabajo de cavar zanjas y hacer excavaciones es asunto serio. Es un requisito y no una opción el desarrollar un buen programa de seguridad y desarrollar buenos procedimientos de operación.



Compañía _____ Lugar _____ Fecha _____

Vol 29 - No 20 HACIENDO ZANJAS Y EXCAVACIONES

Mientras se hace trabajo de cavar zanjas, accidentes no esperados y no previstos pueden suceder.

Un tal accidente ocurrió cuando un cargador de enfrente se acercó a la orilla de arriba de una pared de una zanja para descargar la cubeta llena de material para rellenar el fondo de la zanja. La pared de la zanja se desplomó causando que el cargador se resbalara hacia dentro de la zanja que tenía 8 pies de profundidad causando la muerte del trabajador que estaba dentro de la zanja.

Este accidente podía haber sido prevenido si se hubieran seguido los procedimientos apropiados. La vigilancia de las paredes de las zanjas, los métodos de escalonear, los sistemas de apuntalamiento, y actividades de trabajo de empleados deben ser conducidos por una persona competente.

Inspeccione las paredes de la zanjas para ver si hay quebraduras causadas por estrés, desplomes, condiciones de tierra inestable y tome acción apropiada cuando se requiere.

Si un método de escalonamiento es usado para protección de la zanja y cambian las condiciones de la tierra (por ejemplo: tierra de clase B a clase C) usted debe usar métodos alternativos para protección tales como paredes inclinadas al ángulo apropiado, utilizando guardas de zanjas o afianzadores hidráulicos.

Las actividades y operaciones de trabajo deben ser supervisadas con mucha atención. A los trabajadores en las zanjas no se les debería permitir

quedarse en la vecindad donde equipo pesado tales como cargadores, excavadores, tractores de empuje (dozers) o excavadores traseros (backhoes) se acercan a la orilla de arriba de la zanja. No se debe permitir que se acerque equipo pesado cerca de la orilla de una zanja donde todavía hay trabajadores dentro de la zanja.

Trabajo de cavar zanjas y hacer excavaciones es asunto serio. Es un requisito y no una opción el desarrollar un buen programa de seguridad y desarrollar buenos procedimientos de operación.

