



Reunión semanal sobre seguridad

Espacios Confinados

Los espacios confinados presentan un tipo de peligro especial – un peligro que puede no se puede reconocer hasta que ya ha entrado en un espacio confinado y encontrado el peligro. Y en ese momento, puede ser demasiado tarde. Gases tóxicos, la falta de oxígeno, los materiales movedizos adentro, y otros peligros pueden causar lesiones o la muerte antes de que pueda tomar acción para proteger a si mismo o a un compañero de trabajo. Por esa razón es tan importante mirar antes de saltar. Tiene que estar consciente de los espacios confinados que lo rodean, y saber cómo entrar y salir de ellos seguramente.

Cada día, empleados entran en espacios confinados para realizar un trabajo. Desafortunadamente, no todos salen vivos. Cada año, miles de trabajadores se hieren, y muchos se mueren. Algunos sucumben a la falta de oxígeno, una explosión, o los gases tóxicos. Otros están envueltos por materiales sueltos en el espacio confinado, o están matados por el arranque inesperado de maquinaria.

Cada año, empleados desprevenidos se mueren como resultado de condiciones peligrosas en espacios confinados. Históricamente, 60% de estas fatalidades son los individuos quienes serían los rescatadores, que entran en estos espacios en un intento de rescatar al individuo o los individuos caídos, solamente a ser vencidos y convertirse en víctimas ellos mismos.

Para ilustrar esto de otra manera, para cada persona quien se muere en un espacio confinado, dos personas más se mueren intentando a salvar aquella persona.

Unos de los Peligros Que Los Espacios Confinados Presentan Son:

- La falta de oxígeno - presenta el peligro de asfixia;
- Peligros de incendio o explosión debido a la acumulación de vapores inflamables;
- Peligros para la salud a causa de los vapores tóxicos;
- Dificultad en salir del espacio en el evento de una emergencia; y
- Espacios estrechos en los cuales se tiene que trabajar, resultando en el peligro de ser atrapado por enredado en equipo;
- Escasa visibilidad;
- Niveles altos de ruido; y
- Temperaturas extremas.

Agencias regulatorias requieren que lugares de trabajo tienen un plan para trabajar seguramente en espacios confinados. Si usted trabaja en un espacio confinado, debe estar familiarizado con los procedimientos de su compañía para entrar seguramente y realizar trabajo dentro del espacio. Los espacios confinados tienen que ser identificados y clasificados, y se tiene que desarrollar procedimientos de entrada segura.

Todos espacios confinados están categorizados en dos grupos principales: no requiere permisos y permisos-requeridos. Espacios confinados permisos-requeridos deben tener letreros publicados en la parte exterior del espacio declarando que la entrada requiere un permiso.

Espacios Confinados que Requieren Permiso de Entrada Presentan Uno o Más de los Peligros Sigüientes

- Tiene el potencial de contener una atmósfera peligrosa;
- Puede contener material capaz de hundir a alguien que entra el espacio;
- Tiene una configuración interna tal que un individuo puede estar atrapado o asfixiarse por paredes interiormente convergentes, o por un piso con pendiente descendente que termina en una sección transversal más pequeña (e.j., un silo de trigo); o
- Contiene cualquier peligro reconocido de seguridad o salud grave.

Antes de Entrar en un Espacio Confinado, Asegúrese que:

- Sabe cómo entrar en el espacio seguramente;
- Sabe cómo salir del espacio rápidamente;
- Está seguro de que la atmósfera en el espacio ha sido probada y encontrada ser libre de niveles peligrosos de vapores tóxicos o inflamables, y que hay oxígeno suficiente;
- Sabe que la atmósfera dentro del espacio va a quedar segura mientras trabaja;
- Sabe el plan de rescate bien en el evento de una emergencia. Además, debe asegurar que el equipo de rescate correcto está disponible y en buen estado; y
- Está seguro de que otra persona fuera del espacio confinado está vigiéndolo mientras trabaja, y que ellos saben el plan de rescate, también.

Otra cosa muy importante para recordar es lo que se debe hacer si alguien quien trabaja en un espacio confinado se enferma o se hiere. En el evento de tal emergencia, nunca debe entrar un espacio confinado para rescatar a alguien sin el equipo, la capacitación, y pruebas atmosféricas apropiados. Lo más probable es que cualquier cosa que causó la enfermedad o lesión reclamará a usted como víctima, también.

Es posible trabajar seguramente dentro de un espacio confinado, pero es una tarea que requiere planificación y preparación cuidadosa. No se caiga en la tentación de tomar atajos en cuanto a los espacios confinados. Siga todas las precauciones de seguridad y no duda en hablar sin reservas si no está seguro de los procedimientos correctos. Usted desempeña el rol más importante de todos cuando viene a trabajar seguramente. Por seguir los procedimientos de trabajo seguro consistentemente, y no tomar riesgos, podrá continuar a trabajar seguramente durante mucho tiempo.

¡¡ESPACIOS CONFINADOS PUEDEN SER LUGARES PELIGROSOS!!

