



Consejo semanal sobre seguridad

Botas de Seguridad para el Trabajo

Protección de los pies significa proteger los pies, dedos de pie, y tobillos contra lesiones. Es increíble que cada pie tiene 26 huesos para apoyo y 38 articulaciones para movimiento. Los pies son una parte fundamental de su cuerpo que se usa diariamente y, en algunos casos, le permiten realizar su trabajo con eficacia.

Existen dos categorías principales de las lesiones en los pies que son relacionadas con el trabajo. La primera categoría incluye lesiones en los pies por pinchazos, aplastamiento, esguinces, y desgarros. Ellos representan el 10 por ciento de todas las lesiones incapacitantes reportadas. El segundo grupo de lesiones incluye aquellos que resultan de resbalones, tropezos, y caídas. Ellos representan el 15 por ciento de todas las lesiones incapacitantes reportadas.

A la hora de elegir calzado de seguridad, debería seleccionar el zapato o bota legalmente aprobado para la actividad, equipo, y situación laboral.

Se deben usar los zapatos o botas de seguridad con protección contra impactos cuando los trabajadores lleven o manejen materiales tales como paquetes pesados, objetos, piezas, o herramientas, y para otras actividades en las que los objetos puedan caer sobre el pie. Se debe exigir a los trabajadores que usen zapatos o botas de seguridad con protección contra impactos cuando su trabajo implique carros de ruedas que lleven material pesado: manipulación de herramientas pesadas y voluminosas (papel, tela, alfombra, madera, etc.); trabajar alrededor de tuberías pesadas, o en situaciones en las que un objeto pesado puede rodar sobre el pie de un trabajador.

Se deben exigir zapatos de seguridad o botas con protección contra pinchazos cuando un trabajador pueda pisar objetos afilados como clavos, alambres, tachuelas, tornillos, grapas grandes, chatarra, etc. Y pueden ser necesarios tipos especiales de zapatos aislantes o zapatos conductores para ciertos tipos de trabajo eléctrico.

El calzado de protección que usted elija tiene que cumplir con el estándar F2413-05 de la Sociedad Estadounidense de Pruebas y Materiales (ASTM), anteriormente Z41-1999 del Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI).



¡¡LA VIDA ES DURO...USE EL CALZADO MÁS SEGURO!!