

RIESGO POR ATRAPAMIENTO

En primer lugar, es importante definir el concepto de RIESGO para luego precisar qué se entiende por riesgo de atrapamiento.

RIESGO

La probabilidad de que un evento ocurrirá. Abarca una variedad de medidas de probabilidad de un resultado generalmente no favorable (MeSH/NLM). Número esperado de pérdidas humanas, personas heridas, propiedad dañada e interrupción de actividades económicas debido a fenómenos naturales particulares y por consiguiente, el producto de riesgos específicos y elementos de riesgo

RIESGO POTENCIAL

Es el riesgo de carácter latente, susceptible de causar daño a la salud cuando fallan o dejan de operar los mecanismos de control.

UN ATRAPAMIENTO ES...

La situación que se produce cuando una persona o parte de su cuerpo es enganchada o aprisionada por mecanismos de las máquinas, entre objetos, piezas o materiales.

COMO PREVENIR ACCIDENTES POR ATRAPAMIENTOS

Identifica y evalúa todas las actividades en las que se utilizan máquinas, equipos y herramientas con partes móviles, que pueden generar un atrapamiento.

Ejemplo:

CONDICIONES

- Equipos giratorios que transmitan movimiento a rodillos, bandas y cadenas.
- Piezas o partes en máquinas sin protección de guardas.
- Engranajes y otros sistemas de transmisión de movimiento, como son: ejes, poleas, bielas, cigüeñales, cajas reductoras, entre otros.
- Deslizamiento de objetos, tales como tambores, cilindros, material estibado, etc
- Volcamiento y caída de objetos, equipos y maquinaria.

ACTIVIDADES

- Operaciones de mantenimiento, limpieza y puesta en marcha.
- Lubricación con equipo en movimiento.
- Montajes
- Enhebrar rollos de máquinas continuas.

Siempre existirá una forma segura de hacer la labor sin exponerse a un atrapamiento:

1. Identifica los riesgos de atrapamiento, especialmente en: máquinas, equipos y herramientas. Igualmente, conoce las medidas de prevención y los procedimientos de trabajo seguro para su uso.
2. Controla las condiciones en el ambiente de trabajo.
3. Verifica que los dispositivos de seguridad y los resguardos se encuentren correctamente ubicados, funcionando y que no generen un riesgo extra.
4. Sigue los procedimientos en la forma que fueron diseñados.
5. Asegurar las energías peligrosas durante las labores de lubricación, mantenimiento y puesta en marcha.
6. Utilizar en todo momento los elementos de protección personal correspondiente.
7. Reporta a tu jefe inmediato, toda condición insegura con el fin de tomar medidas preventivas.



RECUERDA

La seguridad es la herramienta que te permite disfrutar después de tu jornada laboral de todo aquello que TE INTERESA.