

Circunstancias de Accidentes Fatales



Trabajador fallece al ser aplastado por partes móviles de maquinaria.

Circunstancias

El trabajador intentando reparar un problema en la cinta transportadora de la máquina que operaba, se agacha para tomar y reubicar una correa suelta, en ese instante es aplastado en su cabeza, por la pinza que transportaba bandejas metálicas, lo que le provoca la muerte en forma instantánea en el mismo lugar.

Causas

No se respeta el Procedimiento de bloqueo de maquinarias.
Señalización de advertencia de riesgos en terreno, deficiente.
Protecciones y resguardos para máquinas en movimiento, deficiente.
Falta de verificación de efectividad de las competencias requeridas para el cargo.
Falta de mantención preventiva de la máquina.

Recomendaciones

Desarrollar matriz de identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de medidas de control. De existir esta, revisar y redefinir controles que no están siendo cumplidos por las partes involucradas.
Revisar y actualizar los procedimientos de trabajo para actividades en correas transportadoras considerando acciones de mejora relacionadas al control de las causas del accidente. El alcance de dicho procedimiento debe considerar tanto al personal propio como empresas contratistas que se incorpore a dicha actividad, asegurando alcanzar las competencias requeridas para el cargo.
Capacitar a los trabajadores involucrados sobre la correcta implementación del procedimiento de actividades en correas transportadoras, midiendo posteriormente la efectividad de dicha capacitación a través de evaluaciones u observaciones de trabajo que permitan evidenciar las competencias adquiridas.
Contar con Supervisión en terreno en todo momento al montar/desmontar de máquina perforadora, en presencia de tendidos eléctricos.
Implementar señalización preventiva de los riesgos presentes en el entorno de las máquinas y adicionar barreras tecnológicas (sensores de presencia) en equipos con piezas o partes móviles.
Implementar un Programa de Mantención preventiva para los equipos y contemplar revisiones del programa a futuro.
Difundir el accidente entre los demás trabajadores, enfatizando en sus causas y medidas correctivas.
Utilizar los elementos de protección personal adecuados a las actividades de trabajos en altura.