

Circunstancias de Accidentes Fatales



Trabajador es atrapado al operar torno vertical en funcionamiento, falleciendo.

Circunstancias

Mientras el trabajador realizaba labores propias de la operación de torno vertical, posicionado sobre el plato donde se ubica la pieza a tornear, entra en contacto con broca barrenadora, la cual atrapa su ropa de trabajo por la extremidad superior derecha y parte de su tronco.

Causas

Trabajador ingresa a la zona de contacto de broca barrenadora con pieza a tornear, mientras el equipo estaba funcionando.

Falta de barreras sólidas que impidan el acceso de trabajadores al área crítica del equipo.

No existen advertencias y/o señalizaciones que indiquen el riesgo de atrapamiento del equipo.

Instructivo de trabajo incompleto, pues no incluye el riesgo específico de prendimiento/atrapamiento.

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 la actividad de "Torno Vertical", Deben considerar alcance para personal propio y contratista, asegurando alcanzar las competencias requeridas para el cargo..

Capacitar a los trabajadores involucrados respecto la correcta implementación del procedimiento de "Torno Vertical", midiendo posteriormente la efectividad de la capacitación a través de evaluaciones u observaciones de trabajo que permitan evidenciar las competencias adquiridas.

Señalizar y advertir en las zonas de trabajo y equipos, los riesgos existentes en las operaciones, delimitando las áreas de tránsito del personal y las consideraciones de las consecuencias que generan las desviaciones de los controles establecidos.

Establecer las características de la ropa de trabajo, debe considerar la prohibición del uso de ropa holgada o suelta. Dicha información debe ser entregada y comprendida a todos los trabajadores involucrados.

Revisar, instalar y mantener protección o barreras en partes móviles de los equipos de acuerdo a la normativa vigente.

Difundir los resultados del accidente en cuestión entre los demás trabajadores, enfatizando en sus causas y medidas correctivas.

Utilizar los elementos de protección personal adecuados a la actividad a desarrollar.