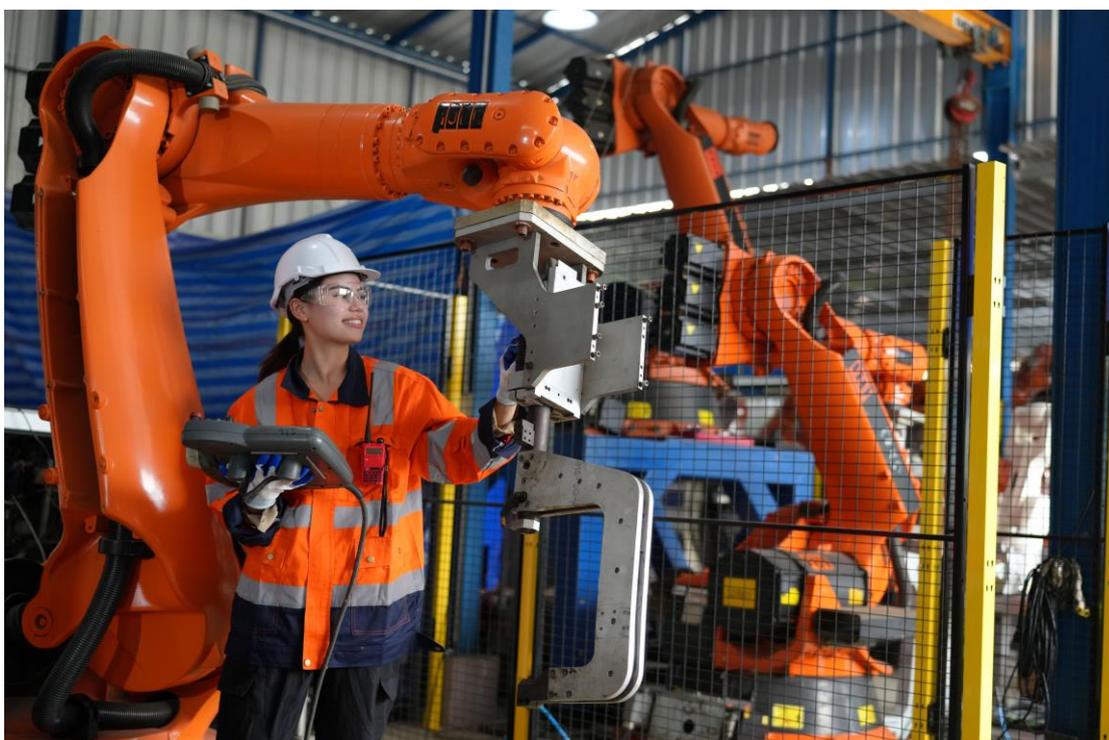


## **Newsletter: Prevención y Bienestar** **Fabricación de productos no metálicos**

### **ATRAPAMIENTOS POR O ENTRE OBJETOS**



Un atrapamiento es una situación que se produce cuando una persona queda enganchada o aprisionada por una máquina, o entre objetos o materiales. El atrapamiento puede afectar a todo el cuerpo o solo a una parte de este.

Estas situaciones constituyen una de las principales causas de accidentes laborales, con consecuencias graves e, incluso, mortales en muchos casos.

En el sector industrial, el elevado número de máquinas y herramientas con elementos móviles hace que estas situaciones puedan presentarse con relativa frecuencia.

## Causas principales:

- Procedimientos de trabajo inadecuados o incorrectos.
- Elementos móviles de las máquinas desprotegidos o con protecciones deficientes.
- Elementos de parada de emergencia inexistentes o de difícil acceso.
- Uso de ropa de trabajo muy suelta o poco ajustada; pelo largo no recogido.
- Falta de formación adecuada del trabajador.

## Medidas preventivas:

- Para trabajar con máquinas, los trabajadores deben contar con procedimientos de trabajo claramente definidos.
- Las zonas de trabajo con máquinas deben disponer de una iluminación adecuada.
- La ropa de trabajo debe ser apropiada y ceñida al cuerpo, de forma que se evite el riesgo de quedar atrapada por los elementos de transmisión o móviles de las máquinas.
- Los órganos móviles de las máquinas deben estar protegidos con sistemas que impidan el acceso a elementos capaces de producir un atrapamiento.
- Las tareas de reparación y mantenimiento se deben realizar con la máquina parada.
- Durante la circulación con máquinas, se debe respetar la velocidad adecuada y utilizar siempre el cinturón de seguridad.
- Los sistemas acústicos y luminosos de seguridad en las máquinas con marcha atrás deben encontrarse siempre en perfecto estado de funcionamiento. Jamás deben ser anulados o eliminados.
- En las máquinas destinadas al transporte de cargas, no se debe sobrepasar la capacidad permitida.
- Durante el movimiento y la manipulación de cargas, se deben utilizar equipos mecánicos auxiliares o realizar la tarea entre varias personas. Además, es imprescindible el uso de equipos de protección individual en las manos, que permitan un agarre adecuado e impidan el deslizamiento de la carga.
- Las zonas y puntos peligrosos de las máquinas deben estar equipados con elementos de protección adecuados.
- La información y formación del trabajador en estos aspectos es fundamental para poder controlar estas situaciones de riesgo.

**CEOE**  
Ávila

**FÁE**  
Empresas BURGALÉSAS

**CELE**  
Empresas de León

**CEOE**  
Empresas de Palencia

**CEOE** Empresas de  
Salamanca  
**CEPYME**

**fes**  
federación empresarial de salamanca

**FOES**  
FEDERACIÓN DE ORGANIZACIONES EMPRESARIALES DE SALAMANCA

**CEOE**  
Valladolid

**CEOE**  
Zamora



**CEOE Castilla y León**  
Calle Florencia 8, 47007, Valladolid