

BINVAC

ACCIDENTES DE TRABAJO INVESTIGADOS

La base **ACCIDENTES DE TRABAJO INVESTIGADOS. BINVAC** del portal SITUACIONES DE TRABAJO PELIGROSAS, en la que esta ficha está inscrita, está orientada a ofrecer información de situaciones de trabajo peligrosas con fines preventivos. En ella se describen situaciones de trabajo reales en las que se han producido o se pueden producir daños a la salud de los trabajadores, identificando los elementos más relevantes para su prevención, así como las medidas preventivas adecuadas.

La aplicación de estos contenidos a situaciones concretas de riesgo laboral debe ser evaluada previamente y llevada a cabo siempre por profesionales competentes en Prevención de Riesgos Laborales.

Uno de los objetivos de esta base es ayudar al cumplimiento de la legislación en Prevención de Riesgos Laborales, pero no debe presuponerse una automática conformidad de los contenidos con la legislación vigente.

En esta base se incluyen fichas de accidentes elaboradas y revisadas por un grupo de expertos de los organismos públicos dedicados a la seguridad y salud en el trabajo cuyos logotipos se muestran al final de esta página, que en el listado web figuran como "Grupo BINVAC", así como otras elaboradas exclusivamente por alguno de estos organismos, y en ese caso en el listado web figura su nombre como autor de la ficha.

La información contenida en estas páginas proviene de diversas fuentes. El grupo de expertos en Prevención de Riesgos Laborales las ha seleccionado y ha considerado de utilidad su divulgación. Ni el INSHT ni los autores de los contenidos pueden asumir ninguna responsabilidad derivada de la utilización que terceras personas puedan dar a la información aquí presentada.

participan:





ACCIDENTES DE TRABAJO INVESTIGADOS

047. Atrapamiento del dedo de la trabajadora con una cerradora semiautomática

DATOS DEL ACCIDENTE

dato	código			texto
Actividad económica (CNAE)	1	0	2	Fabricación de conservas de pescado
Actividad física específica	1		2	Alimentar la máquina, vaciar la máquina
Desviación	6		4	Movimientos no coordinados, gestos intempestivos, inoportunos
Forma (contacto, modalidad de la lesión)	6		3	Quedar atrapado, quedar aplastado - entre
Agente material de la actividad física	1	0	1 6 0 2 3 8	Cerrar (máquina de)
Agente material de la desviación	1	0	1 6 0 2 3 8	Cerrar (máquina de)
Agente material causante de la lesión	1	0	1 6 0 2 3 8	Cerrar (máquina de)

DESCRIPCIÓN

Condiciones del lugar del accidente y trabajo que se realizaba

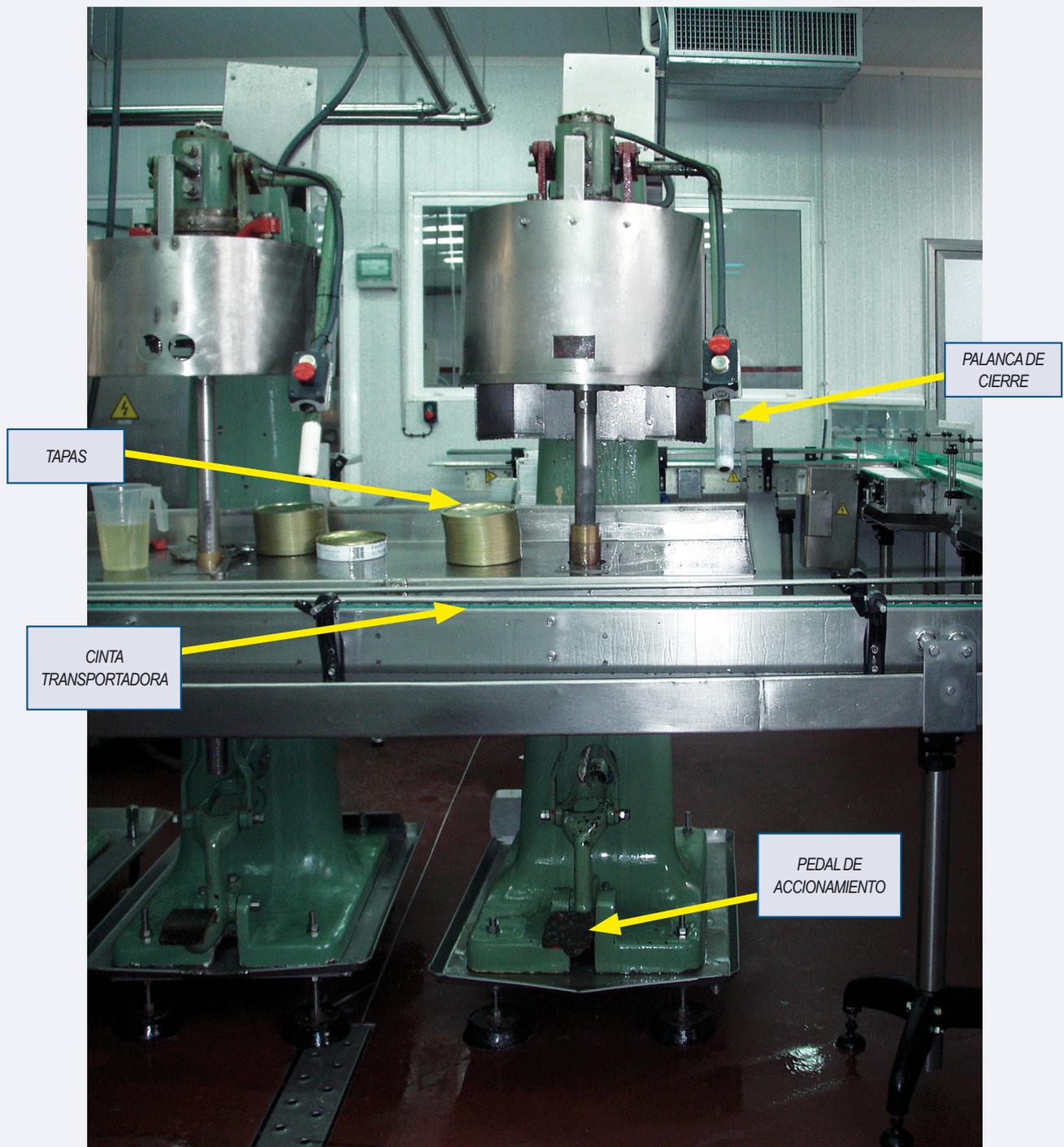
La empresa se dedica a la elaboración de conservas de pescado.

El accidente se produjo en la sala de cierre de la misma, más en concreto éste tuvo lugar en una cerradora semiautomática en la que se cierran las latas de kilo.

- El trabajo que realizaba la accidentada era el siguiente:
- Coger las latas que discurren por una cinta transportadora y colocar la tapa superior.
- Pisar el pedal de la cerradora para bajar la plataforma (o "plato") sobre la que se deposita la lata.
- Una vez posicionada correctamente la lata, se deja de accionar el pedal. De esta forma ésta asciende hasta la zona de cierre.
- Luego se acciona la palanca de la cerradora y se cierra el envase.
- Para retirar la lata: se pisa el pedal (baja entonces la plataforma); se retira manualmente la lata cerrada y se coloca sobre la cinta transportadora que la conduce hasta la sección de limpieza exterior de envases.
- Estando la plataforma de la cerradora en su parte inferior se coloca nuevamente otra lata y se repite el proceso.

Descripción del accidente

Cuando la trabajadora posicionaba correctamente la lata sobre el plato de la cerradora se le resbaló el pie del pedal, entonces el plato ascendió, quedando la primera falange del dedo pulgar derecho atrapada entre la lata y el cuerpo principal del equipo.



cerradora semiautomática

CAUSAS

- El sistema de accionamiento del equipo es inseguro. La cerradora no cumple con lo dispuesto en el RD 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo (BOE nº 188, de 7 de agosto).
- Incorrecta manipulación de la lata por parte de la trabajadora, ya que la sujetaba colocando el dedo pulgar sobre la tapa de la misma. Según manifiestan los entrevistados la lata debe posicionarse sobre el plato con ambas manos en posición lateral y nunca se debe sujetar ésta colocando los dedos en la parte superior.
- Debido a la presencia de aceite en el suelo de la sala de cierre, la superficie del pedal se hace deslizante, lo cual posibilita los resbalones y por lo tanto que la trabajadora deje de accionar el pedal de forma involuntaria.

RECOMENDACIONES PREVENTIVAS

- Sustituir el pedal de accionamiento por un sistema de doble mando o similar, de esta forma se mantienen las manos del trabajador alejadas de la zona con riesgo de atrapamiento.