

BASEMAQ

SITUACIONES DE TRABAJO PELIGROSAS PRODUCIDAS POR LAS MÁQUINAS

La base **SITUACIONES DE TRABAJO PELIGROSAS PRODUCIDAS POR LAS MÁQUINAS. BASEMAQ** se encuentra en el portal SITUACIONES DE TRABAJO PELIGROSAS. Está dedicada a situaciones de trabajo con exposición potencial a peligros generados por las máquinas. Está orientada a ofrecer información útil desde el punto de vista de la prevención de riesgos laborales que facilite la definición de las medidas preventivas adecuadas. Con este fin, para cada situación de trabajo descrita, se proporciona información sobre los peligros/situaciones peligrosas que pueden estar presentes en la realización de la tarea, los daños para la salud derivados de la exposición a los mismos y las medidas preventivas.

En la información preventiva que se proporciona para cada situación de trabajo, se tienen en cuenta únicamente los peligros descritos y por tanto las medidas preventivas que se indican sólo se refieren a estos.

Asimismo debe tenerse en cuenta que, dependiendo de la actividad que se desarrolle en el lugar de trabajo, de su organización y de la distribución del local, la realización de tareas iguales o similares a las que se describen puede comportar otros con origen en otras tareas diferentes en la misma máquina para el mismo u otro trabajador o del propio lugar de trabajo y sus instalaciones u otras máquinas.

En el caso de que un puesto de trabajo asociado a la máquina involucre (o comporte) la realización de otras tareas que podrían dar lugar a otras situaciones de trabajo peligrosas, la situación peligrosa descrita y sus correspondientes medidas preventivas no serían suficientes para garantizar la seguridad del puesto de trabajo.

La información contenida en esta página proviene de diversas fuentes. Un grupo de expertos en Prevención de Riesgos Laborales la 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.

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 página 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.

Participan:



SITUACIONES DE TRABAJO PELIGROSAS PRODUCIDAS POR LAS MÁQUINAS. BASEMAQ

12. Amasadora. Mantenimiento y/o limpieza general

DATOS GENERALES

Máquina: amasadora, refinadora, batidora

Año de fabricación: indiferente

Uso previsto: en panadería

Tarea: mantenimiento, limpieza general del interior de la cuba

Normativa y documentación de consulta:

- RD 1215/1997
- Guía Técnica "Equipos de Trabajo" (INSHT)
- Norma UNE-EN 453
- Norma UNE-EN 454



Amasadora con resguardo móvil batiente



Amasadora con resguardo móvil deslizante

SITUACIONES DE TRABAJO PELIGROSAS

Acceso al interior de la cuba con la máquina parada pero sin consignar.

PELIGROS

Atrapamiento
Aplastamiento
Corte
Seccionamiento
Enganche

SUCESO PELIGROSO

Contacto con partes móviles por puesta en marcha de la máquina de forma inesperada.
(Puesta en marcha sin previo aviso debido a la ausencia de consignación del equipo o posibilidad de puesta en marcha intempestiva tras un corte de suministro y su retorno).

MEDIDAS PREVENTIVAS

Mientras el resguardo móvil que cubre la parte superior de la cuba e impide el acceso al interior de la cuba esté abierto, la máquina no se podrá poner en marcha.

Disposición de elemento en el equipo que permita separar claramente sus fuentes de energía (seccionadores con separación visible, conjunto clavija-enchufe, dispositivo magneto-térmico preferentemente con posibilidad de bloqueo).

Disposición de procedimiento de trabajo que garantice la limpieza y el mantenimiento con equipo detenido y consignado.



RESGUARDO MÓVIL ABIERTO,
ASOCIADO A UN ENCLAVAMIENTO

Acceso a la cuba permitido con la máquina parada