# WHEN CLEANING, ADJUSTING, REPAIRING OR UNJAMMING MACHINES

**Safety Tips**

Food Processing

## FOLLOW THESE LOCKOUT/TAGOUT STEPS

**NEVER reach into moving machinery**
**NEVER remove any guards with the power on**

**Separate safeguard steps must be developed for each piece of equipment (Unless when used for a group/type of equipment similarly configured, with disconnects readily identified/isolated, and steps are similar. *See CCR Title 8, Section 3314*)**

### STEP 1
### SHUT OFF THE POWER

- Shut off the control
- Shut off the electrical power switch
- Shut off the power disconnect
- If the machine has a cord and plug, pull plug

### STEP 2
### SECURE MACHINE

- Lock the power disconnect in the off position and Tag
- Test to make sure all power and energy is off
- Carefully remove guard to clear, clean or unjam
- Replace guard
- Make sure everyone is clear of machine before restarting

### TRAINING

Provide hands-on training
Demonstrate proper sequence of locking out machinery
Monitor process

**This information is a service of Cal/OSHA Consultation Service, 1-800-963-9424.**
**To order more publications visit www.dir.ca.gov/dosh/puborder.asp**

CONSULTATION CAL OSHA SERVICE

# CUANDO LIMPIE, AJUSTE, REPARE O DESATORE MAQUINARIA

# Practicas de Seguridad
## Procesamiento de Alimentos

## SIGA ESTOS PASOS DE CIERRE CON CANDADO/ETIQUETA

**NUNCA** se meta dentro de una máquina en movimiento
**NUNCA** quite ningun resguardo cuando la máquina este prendida

Distintos procedimientos de seguridad deben ser desarrollados para cada equipo. A menos que se utilize para un grupo/tipo de equipo con controles configurados en forma parecida, con desconecciones rapidamente identificables, las fuentes de energia aisladas y que los pasos de cierre sean similares. Vea CCR Titulo 8, Seccion 3314.)

### PASO 1
### APAGUE LA CORRIENTE

- Apague el control
- Apague el interruptor de la corriente electrica
- Apague la fuente de energia
- Si la máquina tiene un cordon con enchufe, desconecte el enchufe

### PASO 2
### ASEGURE LA MAQUINA

- Cierre con candado la fuente de energia ya apagada y coloque la etiqueta
- Haga una prueba para asegurar que todas las fuentes de energía que puedan activar la máquina esten completamente apagadas
- Quite con cuidado el resguardo para despejar, limpiar o desatorar la máquina
- Regrese el resguardo a su posicion original
- Asegurese que todos los trabajadores esten lejos de la máquina antes de volver a prenderla

### ENTRENAMIENTO

Provea entrenamiento practico | Dele seguimiento al proceso
Demuestre la secuencia apropiada para cerrar con candado/bloquear la maquinaria

**Esta informacion es un servicio del Servicio de Consulta de Cal/OSHA, 1-800-963-9424.**
**Para ordenar mas publicaciones visite www.dir.ca.gov/dosh/puborder.asp**

CONSULTATION CAL OSHA SERVICE