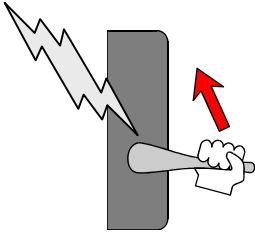


Hazardous Energy Control (Lockout / Tagout)

The unexpected start-up of equipment causes many serious injuries and deaths.

There are many sources of energy.



Electricity



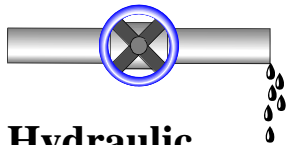
Gravity



Mechanical



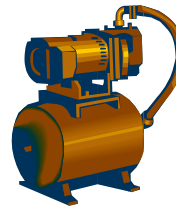
Flammables



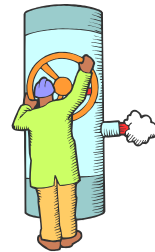
Hydraulic
(Water or oil pressure)



Chemical

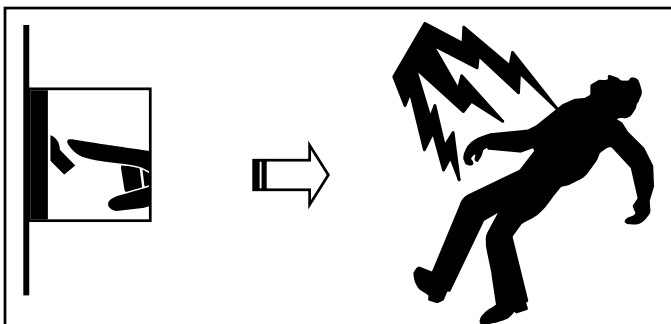


Pneumatic
(Air or gas pressure)

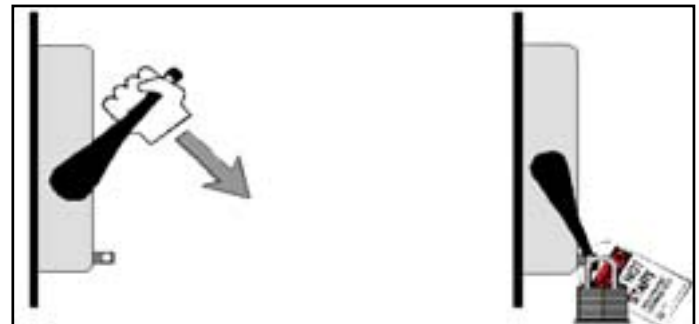


Thermal
(Steam or heat)

Before working on equipment, isolate ALL energy sources.
The goal is Zero Energy State!



**Using switch only,
energy can still kill**

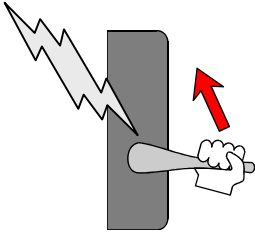


**Always isolate energy
sources**

Control de Energía Peligrosa (Bloqueo / Etiquetado)

El arranque repentino de equipo causa muchas lesiones serias y la muerte.

Hay muchas fuentes de energía.



Electricidad



Gravedad



Mecánica



Inflamables

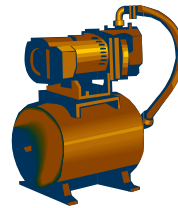


Hidráulica

(Presión de agua o aceite)



Química



Neumática

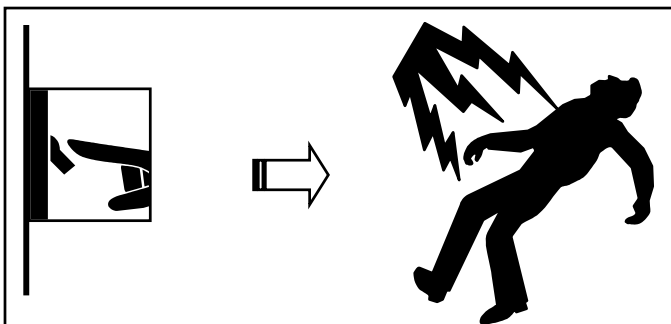
(Presión de aire o gas)



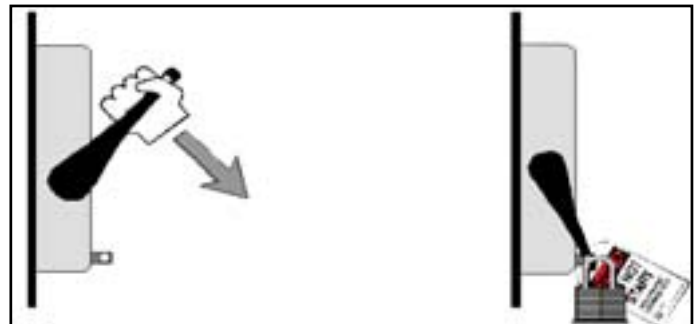
Térmica

(Vapor o calor)

Antes de darle servicio a equipo, aisle **TODAS** las fuentes de energía. ¡Asegúrese que ha logrado un Estado de Energía en Cero!



Usando el apagador solo, la energía aún puede matar

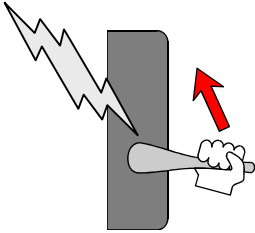


Siempre aisle las fuentes de energía

Control de Energía Peligrosa (Bloqueo / Etiquetado)

El arranque repentino de equipo causa muchas lesiones serias y la muerte.

Hay muchas fuentes de energía.



Electricidad



Gravedad



Mecánica



Inflamables

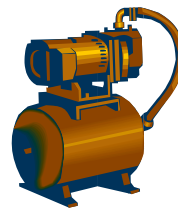


Hidráulica

(Presión de agua o aceite)

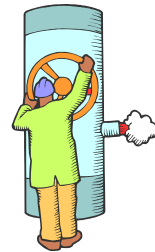


Química



Neumática

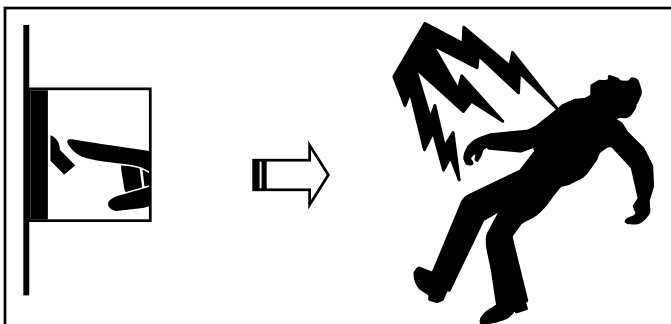
(Presión de aire o gas)



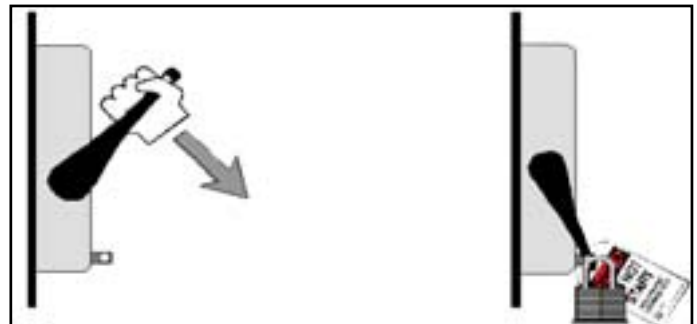
Térmica

(Vapor o calor)

Antes de darle servicio a equipo, aisle **TODAS** las fuentes de energía. ¡Asegúrese que ha logrado un Estado de Energía en Cero!



Usando el apagador solo, la energía aún puede matar



Siempre aisle las fuentes de energía