

Electrocution

Electrocución



OSHA Estándar 1926.403(b)(1) asegure que el equipo eléctrico esté libre de riesgos reconocidos que puedan causar muerte o daño físico serio al empleado...

- Siempre revise o examine el área donde estará trabajando por posibles riesgos eléctricos como gabinetes eléctricos abiertos, enchufes o instalaciones dañadas y cables de energía usados para iluminación temporal.
- Sea consciente de fuentes eléctricas potenciales como líneas de energía suspendidas cuando trabaje con escaleras.
- Sólo use una escalera que tenga rieles laterales no conductivos cuando trabaje en o alrededor de equipo eléctrico energizado.
- Siempre inspeccione sus herramienta y equipo eléctrico antes de usar.
- Nunca intente reparar herramientas o equipo eléctrico a menos que esté calificado para el trabajo.
- Siempre inspeccione el conector eléctrico y clavija a tierra.
- Nunca use una herramienta o equipo eléctrico si la clavija a tierra está faltante, quebrada o defectuosa.



0000267



0000623



0000324

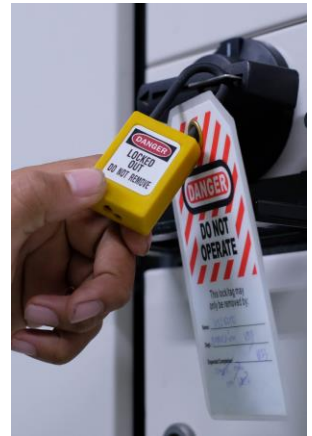


0000625

Ejemplos de íconos de alto voltaje y riesgo eléctrico que podría ver en señales de advertencia.

OSHA Estándar 1926.416(a)(1) establece que *ningún empleador debe permitir a un empleado trabajar en tal proximidad de ninguna parte de un circuito eléctrico que pudiera hacer contacto con el circuito eléctrico en el curso del trabajo, a menos que el empleado este protegido en contra de shock eléctrico al desenergizar el circuito y anclarlo a tierra o resguardándolo efectivamente por aislamiento u otros medios...*

- Cubra, resguarde o proteja aberturas en paneles eléctricos para prevenir shocks o electrocución accidental.
- Prevenga el contacto accidental de personal no calificadas para trabajar en equipo eléctrico.
- Asegure que ciertas cubiertas y guardas estén en su lugar y con bloqueo si es necesario.



0000033



0000268

PELIGRO
LÍNEAS DE ENERGÍA SUPERIORES
NO OPERE GRÚA DENTRO DE 10 PIES
DE LÍNEAS DE ENERGÍA SUPERIORES

- Siempre mantenga una distancia segura de las líneas de energía superiores.
- Prevenga y evite contacto con líneas eléctricas superiores al mover una escalera, andamio o montacargas.
- Asegure que las señales de peligro, advertencia o precaución estén publicadas y sean seguidas.

COPYRIGHT Y RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

Este material es la propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC. La compra de este material de Weeklysafety.com, LLC permite al dueño el derecho de usar este material con el propósito de seguridad en el espacio de trabajo y educación. El uso de este material para cualquier otro propósito, particularmente uso comercial, está prohibido. Este material, incluyendo las fotografías, no puede ser re-venido. Weeklysafety.com, LLC no garantiza ni asume ninguna responsabilidad legal o responsabilidad de la precisión, integridad o utilidad de ninguna información, aparato, producto o proceso expuesto en estos materiales. Las fotos mostradas en esta presentación pueden representar situaciones que no están en cumplimiento con los requerimientos de seguridad aplicables de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA). Estos materiales están destinados solo a propósitos informativos y no es la intención de Weeklysafety.com, LLC proveer entrenamiento basado en el cumplimiento. La intención es abordar la concientización de riesgos en la construcción e industrias relacionadas y reconocer los riesgos potenciales presentes en muchos espacios de trabajos. Estos materiales están destinados a discutir solamente las Regulaciones Federales, ya que los requerimientos Estatales pueden ser más rigurosos. Muchos estados operan su propio OSHA del estado y pueden tener estándares diferentes a la información presentada en este entrenamiento. Es la responsabilidad del empleador y sus empleados el cumplir con todas las reglas de seguridad y regulaciones OSHA pertinentes en la jurisdicción en la cual trabajan.

RECONOMIENTO DE FOTOS

A menos que se especifique debajo, todas las fotos son propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC y no pueden ser usadas en cualquier otro material de entrenamiento ni ser re-venidas para ningún propósito.

- 0000033 Shutterstock License for Weeklysafety.com
- 0000267 – 0000268 Shutterstock License for Weeklysafety.com
- 0000623 – 0000625 Shutterstock License for Weeklysafety.com

Para más información en este tema semanal de seguridad, otros temas que están disponibles y la lista completa de preguntas frecuentes por favor visita www.weeklysafety.com o envía un correo a safety@weeklysafety.com.