



Electrical Safety

WHAT CAN HAPPEN

An electric shock from a standard electric outlet that passes through the chest for a fraction of a second can cause ventricular fibrillation of your heart. Meaning your heart isn't beating as it should and if not treated could be fatal. Play it safe with electricity to avoid a shocking experience.

ALWAYS DO

- Use extension cords to provide temporary electrical power, not as a permanent fix.
- Use only electrical extension cords that are UL (Universal Laboratory) approved, properly rated for the intended use and have three prong ground plugs.
- Make certain cords are not cracked or frayed before using them.
- Check cord insulation for worn spots or breaks that could cause shock.
- Replace a damaged cord instead of attempting to repair it.
- If you can't replace the cord, immediately report the condition to your supervisor.
- Keep power cords away from high heat, water and oil as these can damage the insulation and lead to a shock.
- Keep cords out of aisles, walkways and high traffic areas.
- Report any damaged or defective equipment, power tools or machinery.
- Check bulb wattage when replacing a burned out bulb to make sure it is the correct wattage for the fixture.
- Unplug small appliances when not in use.
- Make sure your hands are dry when you plug and unplug appliances or equipment into the electrical outlet.
- Close electrical control panels and have receptacle boxes covered.
- If an appliance falls into water, don't reach in for it. Unplug the appliance or turn off the electricity at the circuit breaker before attempting to retrieve the appliance.

NEVER DO - STOP! THINK!

- NEVER** cut off the third prong of a three prong plug to use in a two prong receptacle
- NEVER** overload electrical outlets with too many electrical plugs.
- NEVER** staple or nail cords to walls or baseboards.
- NEVER** use portable space heaters near combustibles, such as clothing, curtains or paper.
- NEVER** disconnect a cord by pulling or jerking the cord from the outlet.
- NEVER** use two wire ungrounded cords.
- NEVER** run cords through walls, doors, under rugs or across aisles.
- NEVER** touch a person who has come in contact with high voltage.





TEMAS DE SEGURIDAD

industria general



Seguridad Eléctrica

¡ LO QUE PUEDE SUCCEDER!

Una descarga eléctrica causada por un enchufe normal que pasa por una fracción de segundo por su pecho puede causar fibrilación ventricular de su corazón. Eso significa que su corazón no está latiendo como debe ser y si no se atiende puede ser mortal. Cuando se trata de electricidad haga las cosas con cuidado para evitar una experiencia estremecedora.



SIEMPRE HACER

- Utilice cables de extensión para proveer energía eléctrica temporal y no como una medida permanente.
- Utilice únicamente los cables de extensión de electricidad que sean aprobados por el UL (Universal Laboratory), los cuales estén marcados para el uso que se tiene contemplado y que tengan conector de tres clavijas.
- Asegúrese de que los cables no estén rajados o desgastados antes de usarlos.
- Revise el aislamiento del cable para ver si hay partes desgastadas o rajaduras que puedan causar descargas eléctricas.
- Reemplace cables dañados en lugar de intentar arreglarlos.
- Si no puede reemplazar el cable, inmediatamente reporte la condición del cable a su supervisor.
- Mantenga los cables de energía retirados de fuentes de fuerte calor, agua y aceite ya que estas sustancias pueden dañar el aislamiento y puede causar una descarga eléctrica.
- Mantenga los cables fuera de los pasillos, corredores o zonas de alto tránsito.
- Reporte cualquier herramienta eléctrica o maquinaria que estén dañadas o con algún defecto.
- Revise el voltaje del foco antes de reemplazar un foco fundido para asegurarse de que sea del voltaje correcto para la lámpara en la que se usa.
- Desconecte los artículos pequeños cuando no estén en uso.
- Asegúrese de que sus manos estén secas cuando conecte o desconecte aparatos o equipo en los enchufes eléctricos.
- Cierre los paneles de control de electricidad y tape las cajas de enchufes.
- Si se cae algún aparato eléctrico al agua, no trate de agarrarlo. Desconecte el aparato o apague la electricidad en el interruptor de circuitos antes de intentar sacar el aparato.

¡ALTO! ¡PIENSE!

- JAMÁS** corte la tercera pata del conector para usarlo en un enchufe de dos clavijas.
- JAMÁS** sobre sature los enchufes eléctricos con demasiadas clavijas.
- JAMÁS** engrape o clave los cables eléctricos a la pared o base de la pared.
- JAMÁS** utilice calentones portátiles cerca de combustibles como ropa, cortinas o papel.
- JAMÁS** desconecte un cable jalándolo o sacudiéndolo del enchufe.
- JAMÁS** utilice dos cables de alambre sin tierra.
- JAMÁS** atraviese los cables por las paredes, puertas, por debajo de alfombras o pasillos.
- JAMÁS** toque a una persona que está en contacto con un cable de alto voltaje.