



Los peligros eléctricos tienen múltiples exposiciones potenciales ya que no solo existe la posibilidad de electrocución, sino que también, de que cualquier descarga eléctrica cause una pérdida del conocimiento que puede bien resultar en una caída de algún tipo. Hoy discutiremos los métodos para recibir una descarga eléctrica y formas de evitar peligros eléctricos.

Métodos para recibir una descarga eléctrica

De una herramienta eléctrica defectuosa.

De cables de extensión defectuosos.

Por sobrecargar un interruptor o anular una derivación.

Al no conectar a tierra equipos eléctricos.

Entrando en estrecho contacto con líneas eléctricas vivas.

Maneras de evitar peligros eléctricos

Siempre inspeccione las herramientas / equipos en busca de cables deshilachados y enchufes defectuosos antes de usarlos.

Nunca use una herramienta eléctrica a la que se le haya quitado el enchufe de tierra; inspeccione el enchufe.

Nunca se pare en el agua y opere una herramienta eléctrica sin el calzado adecuado (es decir, aislado).

Mantenga los cables de extensión fuera del agua cuando esté en uso.

Considere todas las líneas eléctricas "activas" y evite el contacto con ellas.

Siga el programa de protección eléctrica / conexión a tierra asegurada de la compañía.

Desconecte todas las herramientas y cables eléctricos cuando no los utilice.

Asegúrese de que toda la iluminación temporal esté equipada con cubiertas de bombillas.

Asegúrese de que todas las fuentes de alimentación, cajas de circuitos y cajas de disyuntores estén debidamente marcadas para indicar su propósito.

Utilice el interruptor para circuitos con pérdida a tierra (GFI) en todos los sitios de trabajo.