



CHOQUE ELÉCTRICO

Hay varias precauciones contra accidentes de conducción a tierra que todos nosotros debemos observar cuando usamos herramientas portátiles eléctricas. Revise sus herramientas por estas condiciones:

Aislamiento defectuoso o roto.

Conexiones o terminales impropias o pobremente hechas

Enchufes defectuosos o quebrados

También tenga cuidado si hay chispas que saltan cuando se usan cepillos

Si cualquiera de estas condiciones existe, haga que se repare la herramienta antes de usarla, o repórtela a su supervisor. No use herramienta defectuosa. Otras reglas de seguridad son importantes también. No intente reparar o ajustar herramientas portátiles eléctricas mientras que estén enchufadas. No use herramientas portátiles eléctricas cuando hay vapores inflamables o gases, a menos que estén diseñadas específicamente para tal uso.

Algunas personas creen que el bajo voltaje no puede lastimarlos. Realmente, estas sacudidas o toques de voltaje pueden ser fatales. La severidad de un toque es medida por tres factores: la cantidad de corriente que fluye por el cuerpo; el camino de la corriente cuando pasa por el cuerpo; y la duración de la corriente. Herramientas defectuosas pueden ser responsables por un accidente. Las herramientas deben cuidarse para que no se hagan defectuosas. Siempre se deben devolver a su lugar propio, se deben manejar con cuidado, y se deben inspeccionar regularmente. Cualquier irregularidad debe reportarse.

Para reducir el riesgo de choques eléctricos, debe usarse tercer-alambre a tierra o herramientas aprobadas con aislante doble. Cualquier extensión que use debe tener enchufes de tres-dientes. Estos tipos aprobados de accesorios deben usarse en casa, así como en el trabajo.

Hay tres factores que deben reconocerse para evitar accidentes de conducción a tierra. Todos estos factores son contribuidos por personas, y son: falta de conocimiento de precauciones de seguridad, ignorar riesgos, y actuar con negligencia. De nuevo, es importante checar sus herramientas antes de usarlas. Si parece que están quebradas, defectuosas, o en pobre condición, repórtelo a su supervisor. No use la herramienta hasta que se haya aprobado para más uso.

RECORDATORIO de SEGURIDAD

ESTÉ ALERTA EN EL TRABAJO Y NO TOME NINGUN RIESGO INECESARIO

Recomendaciones para seguridad:

Asistentes:
