

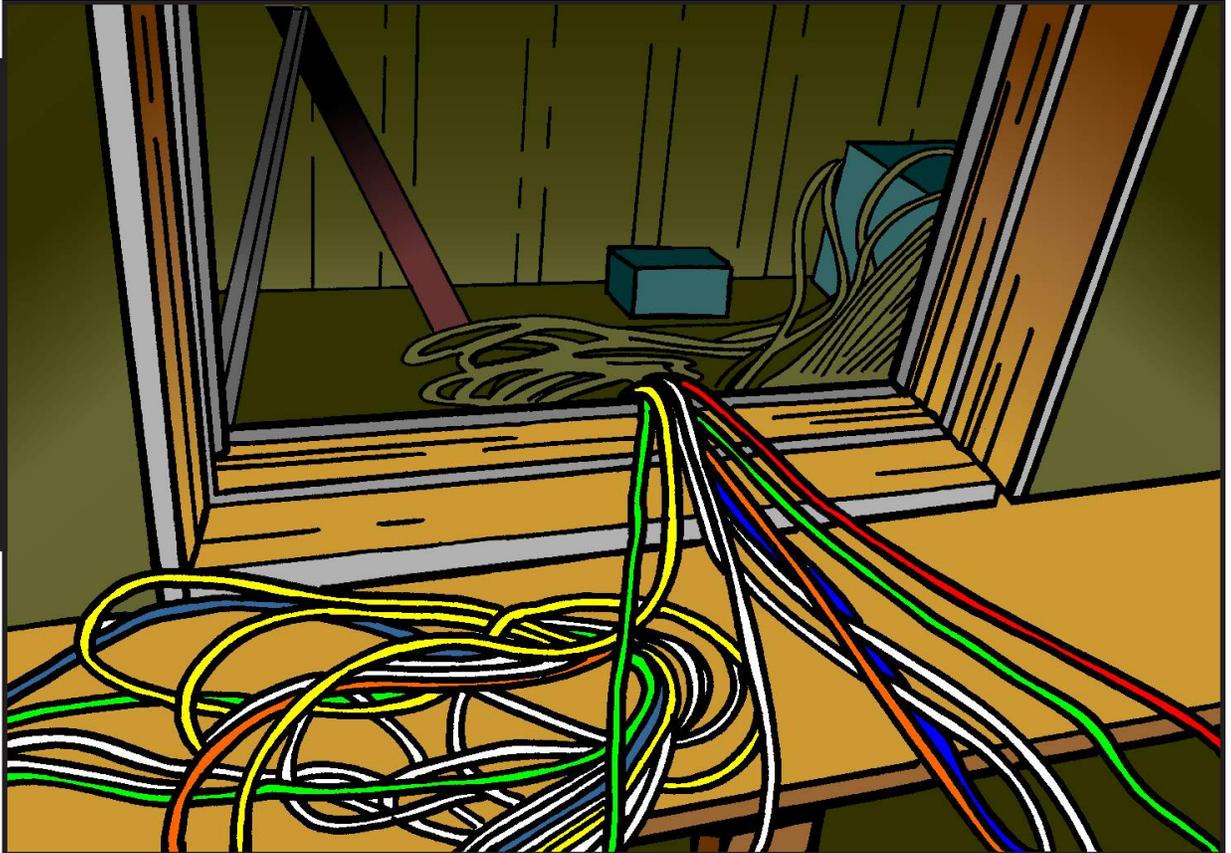
# ENTRENAMIENTO SEGURO CON

CAJA de  
HERRAMIENTAS

Compañía \_\_\_\_\_ Lugar \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**Vol 16 - No 37 EXTENSIONES ELECTRICAS**

**FIGURA 1  
INCORRECTO-**  
Extensiones  
eléctricas  
que pasen  
a través de  
marcos de  
puertas  
deben estar  
protegidas  
de orillas  
filosas que  
pueden  
provocar  
cortaduras.



Las extensiones son una parte muy importante en obras de construcción, pero al ser utilizadas de manera impropia pueden causar una lesión y hasta la muerte. Como cualquier otra herramienta, las extensiones eléctricas deben ser inspeccionadas visualmente cada día. Deben estar libres de cortaduras. La única cinta debe ser la utilizada como parte del programa de aseguramiento de tierra. Las extensiones que contengan cortaduras o que les falte algún perno deberán ser reemplazadas. Cuando sea posible, las extensiones eléctricas deberán correr por el techo y ser ancladas con plástico o amarres de plástico. Jamás los ancle con alambre metálico. Las extensiones que pasen por hoyos o puertas deberán contar con protección contra cortaduras (Figura 1). Si una extensión es corrida en la parte inferior de una escalera, deberán ser ancladas con cinta pegante para evitar un riesgo de tropiezo. Las extensiones que corran por el suelo deben mantenerse fuera de pasillos y pasadizos, y fuera del agua. Al usar extensiones eléctricas se les clasifica como fuente de energía temporal y se debe usar un GFCI a menos que el contacto en la pared ya lo tenga integrado. Las extensiones jamás deben ser utilizadas para cargar o subir objetos.

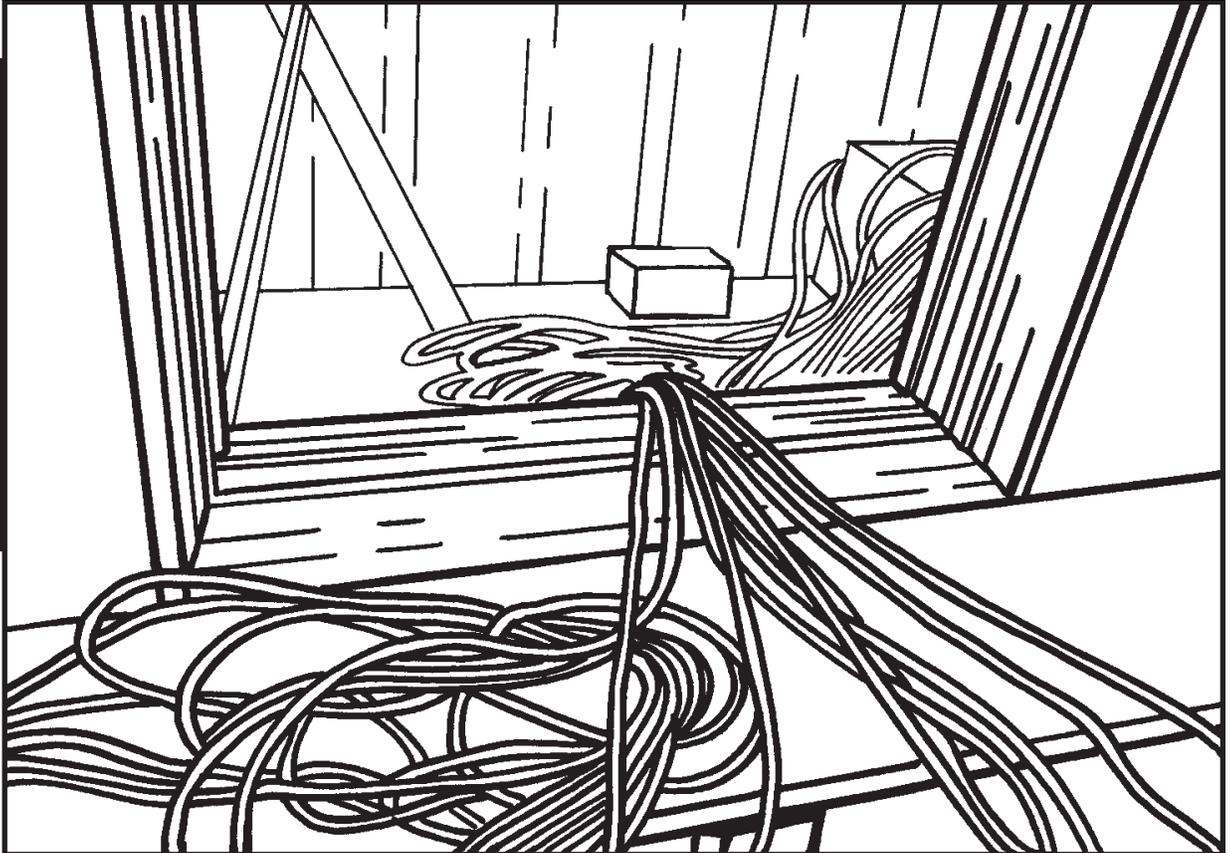
El cuidado de las extensiones eléctricas puede ser fácilmente ignorado y debe ser parte de una rutina diaria.

# ENTRENAMIENTO CAJA de HERRAMIENTAS SEGURO CON

Compañía \_\_\_\_\_ Lugar \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**Vol 16 - No 37 EXTENSIONES ELECTRICAS**

**FIGURA 1  
INCORRECTO-**  
Extensiones  
eléctricas  
que pasen  
a través de  
marcos de  
puertas  
deben estar  
protegidas  
de orillas  
filosas que  
pueden  
provocar  
cortaduras.



Las extensiones son una parte muy importante en obras de construcción, pero al ser utilizadas de manera impropia pueden causar una lesión y hasta la muerte. Como cualquier otra herramienta, las extensiones eléctricas deben ser inspeccionadas visualmente cada día. Deben estar libres de cortaduras. La única cinta debe ser la utilizada como parte del programa de aseguramiento de tierra. Las extensiones que contengan cortaduras o que les falte algún perno deberán ser reemplazadas. Cuando sea posible, las extensiones eléctricas deberán correr por el techo y ser ancladas con plástico o amarres de plástico. Jamás los ancle con alambre metálico. Las extensiones que pasen por hoyos o puertas deberán contar con protección contra cortaduras (Figura 1). Si una extensión es corrida en la parte inferior de una escalera, deberán ser ancladas con cinta pegante para evitar un riesgo de tropiezo. Las extensiones que corran por el suelo deben mantenerse fuera de pasillos y pasadizos, y fuera del agua. Al usar extensiones eléctricas se les clasifica como fuente de energía temporal y se debe usar un GFCI a menos que el contacto en la pared ya lo tenga integrado. Las extensiones jamás deben ser utilizadas para cargar o subir objetos.

El cuidado de las extensiones eléctricas puede ser fácilmente ignorado y debe ser parte de una rutina diaria.