

## SEGURIDAD EN MANIPULACIÓN DE HERRAMIENTAS ENERGIZADAS



### ¿Qué son?

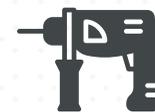
Son herramientas que requieren energía eléctrica, neumática, hidráulica o de algún combustible para su funcionamiento.

Ejemplos:

1 Amoladora



2 Taladro



3 Sierra circular



#### 1 En el almacenamiento:



Mantén el orden y la limpieza.



Desconecta las herramientas.



Guarda las herramientas en el lugar designado.

#### 3 Durante el uso:



Revisa las especificaciones en el manual del fabricante.



Usa los equipos de protección personal.



Verifica que la herramienta esté en buenas condiciones.



Comunica a tu jefe sobre cualquier defecto o anomalía.



Realiza cambios o ajustes solo con accesorios apropiados.



Sujétate el cabello.



Evita el sobrecalentamiento.



Usa conexiones de puesta a tierra.



No uses ropa suelta, joyas u otros elementos colgantes.



No adoptes posturas forzadas.

#### 2 En el transporte:



Desconecta la herramienta.



Usa cajas o maletas portátiles.



Usa carretilla o ayuda mecánica para herramientas pesadas.



### Riesgos generales

- > Electrocución
- > Golpes
- > Cortes
- > Atrapamientos
- > Quemaduras por fricción con partes móviles y/o calientes
- > Lesiones por proyección de partículas



### Atención



Solo personal calificado debe realizar el mantenimiento de este tipo de herramientas.



Al usar herramientas que generen chispas, verifica que no haya material inflamable y combustible alrededor.



Verifica el tipo de energía y el nivel de poder antes de operar una herramienta energizada.



Cuando se abastezca de combustible a una herramienta, se debe apagar el motor.

¡Cuida tus manos, son tu mejor herramienta!