

Tijeras corte de lámina

Especificaciones técnicas

Las **tijeras de hojalatero o tijera cortachapa** es la herramienta que se usa para cortar delgadas láminas metálicas de la misma forma que unas tijeras comunes cortan el papel u otros objetos que sean finos y poco resistentes (corta máximo 0.5 mm).

Existen tres tipos diferentes: *corte recto*, *corte zurdo* y *corte diestro*.

Las de corte recto (habitualmente de color amarillo) seccionan en línea recta, las de corte zurdo (de color rojo) trozan el material en sentido curvo hacia la izquierda y las de corte diestro (generalmente de color verde), recortan con cierta desviación hacia la derecha.

Partes



Riesgos a los que estás expuesto

- ▶ Atrapamientos en dedos o manos
- ▶ Pellizcos en dedos
- ▶ Lesiones en ojos por proyección de partículas
- ▶ Lesiones en extremidades superiores

Son inseguros porque

- ▶ Las quijadas están deterioradas
- ▶ Los mangos están rotos o deformados
- ▶ El aislante de los mangos esté incompleto o no los cubre en su totalidad

Actos inseguros que debes evitar, para no presentar accidente laboral



- ▶ Usar si las quijadas están deterioradas
- ▶ Usar si el mango está roto o deformado
- ▶ Usar si el aislante de los mangos esté incompleto o no los cubre en su totalidad

Elemento de protección que debes usar

- ▶ Guantes de material que asegure adherencia (cuero, caucho nitrilo, etc.) y libres de grasa o cualquier sustancia que los haga deslizantes
- ▶ Gafas de seguridad



Cómo usarlo adecuadamente



- ▶ Emplear solo para lo que están diseñadas específicamente
- ▶ En ningún momento podrán reemplazar las llaves o cualquier otra herramienta de ajuste
- ▶ No ubicar los dedos en medio de las quijadas
- ▶ No usarlos como martillos golpeando con las partes planas de la misma herramienta
- ▶ No exponer estas herramientas a altas temperaturas
- ▶ Deben estar almacenadas en sitios específicos como caja o tablero de herramientas cuando no están en uso
- ▶ Transportarlas en cajas de herramientas o cinturones porta herramientas

Debes verificar



**¡ATENCIÓN! Esta herramienta no puede ser reparada
Si no cumple con estas condiciones debe ser retirada del inventario**

- ▶ Las quijadas no deben estar rotas o deformadas
- ▶ El muelle no debe estar roto
- ▶ Los mangos deben estar completos
- ▶ Los mangos deben estar completamente cubiertos del caucho o plástico para facilitar adherencia y manejo
- ▶ El estado del mango permite un óptimo agarre
- ▶ El diseño original de las hojas de corte no ha sido alterado (pulidas o desbastadas)

Periódicamente realizar la limpieza, especialmente en los mangos y las hojas de corte deben permanecer sin residuos de grasas, aceites o cualquier sustancia que pueda afectar la adherencia en el momento del agarre. Las hojas de corte no deben presentar signos o residuos de oxidación. El muelle debe estar lubricado para facilitar su movimiento entre las hojas de corte.