



CUTTER

Adecuado para: Hilos, papel, chapa....

Familia: Herramientas de acorte sin desprendimiento de viruta

→ DESCRIPCIÓN Y FUNCIÓN

- ✓ Se utiliza para realizar cortes en línea recta o curva sobre materiales finos y blandos como papel, corcho, cartón, contrachapado, etc.



- ✓ Herramienta manual formada por un mango que tiene una cuchilla intercambiable muy fina y afilada, que se puede sacar o esconder.; es decir, posee una cuchilla retráctil.



Dicha cuchilla está dividida en secciones, lo que permite partirla cuando el filo esté deteriorado, y aprovechar las secciones no desgastadas. Algunos cutter diseñados para fines particulares como cortar vidrio, usan hojas de doble filo. Los cutters cuentan también con un sistema para ajustar hasta qué punto la cuchilla sobresale de la agarradera.

- ✓ Existen diferentes tipos de cutter en función del tamaño y del tipo de mango de agarre. Existen unos cutter especiales que tienen una cuchilla redonda que va girando según se avanza (similar a un cortador de pizza).



→ NORMAS DE USO Y MANTENIMIENTO

- ✓ Procura cortar con una buena iluminación, sin que se creen sombras en la zona donde debes cortar.
- ✓ Utilizarlas únicamente para el uso para el que están destinadas (ni para hacer agujeros, ni como palanca, destornillador....) y únicamente para cortar materiales más blandos la cuchilla.
- ✓ Realizar el corte sobre una superficie dura.
- ✓ Usar una regla metálica para guiarse en el corte.
- ✓ Proteger la mesa sobre la que se apoya el objeto a cortar, por ejemplo con un restos de tablonos del taller, para evitar rayar dicha superficie.
- ✓ No presionar demasiado el cutter al cortar para evitar la rotura de la cuchilla.

→ NORMAS DE SEGURIDAD

- ✓ No sacar demasiado la cuchilla ya que puede romperse al hacer fuerza para realizar el corte.
- ✓ Poner el seguro que fija la cuchilla cuando se vaya a cortar, así evitaremos que la cuchilla salga o se esconda bruscamente y pueda producir un accidente.
- ✓ Guardar la cuchilla en el interior del mango cuando no se esté usando.
- ✓ Este tipo de cuchillas tiene un filo muy cortante por lo que deberá tenerse mucha precaución en su uso. En ningún caso deberá jugarse con esta herramienta.