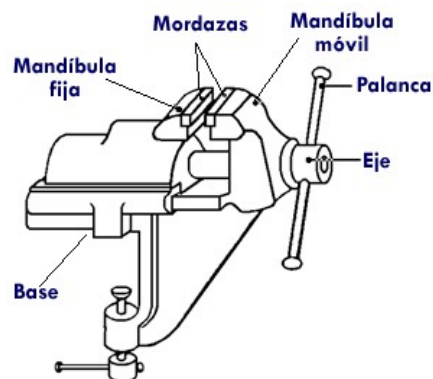




TORNILLO DE BANCO

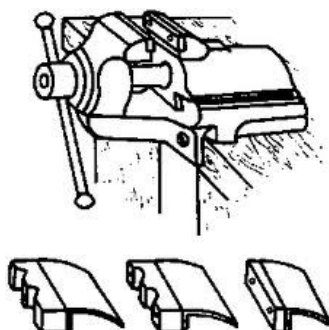
Adecuado para: Metales, madera y plástico.

Familia: Herramienta de sujeción.



→ DESCRIPCIÓN Y FUNCIÓN

- ✓ Se utiliza para inmovilizar y sujetar piezas sobre las que se trabaja.
- ✓ El tornillo de banco consta de:
 - Una parte fija, sujeta al banco, y formada por la **mandíbula fija** y la **base**.
 - Una parte móvil, que encaja en la parte fija mediante unas guías, y formada por la **mandíbula móvil** y la **palanca**.
- ✓ Existen diferentes tipos de tornillos de banco según:



- La medida de sus mordazas.
- Por la forma de su guía (cuadrada o redonda)
- Por su base: fija o giratoria.

→ NORMAS DE USO Y MANTENIMIENTO

- ✓ La apertura y cierre se realiza al roscar un tornillo, acoplado a la parte móvil, en una tuerca alojada en el interior de la mandíbula fija.
- ✓ Limpiar frecuentemente el tornillo para no acumular limaduras en sus guías.
- ✓ Se procurará colocar las piezas en el centro de la mordaza, evitando así esfuerzos irregulares que la puedan deformar.
- ✓ No dejar apretadas las mandíbulas después de terminado el trabajo ni golpear la palanca de apriete para conseguir una mayor firmeza.
- ✓ Cuando sea necesario golpear sobre la pieza colocada en el tornillo, hacerlo siempre en el sentido de la mandíbula fija del tornillo.

