

Máquinas de Carpintería.

- ✓ Sierra sin fin.
- ✓ Tupí o máquina de rebanado.
- ✓ Lijadora fija.
- ✓ Cepilladora regruesadora.
- ✓ Sierra ingletadora.

Sierra sin fin.

También conocida como “**Sierra de cinta**”. Al igual que otros tipos de sierras, se utiliza para cortar todo tipo de elementos como madera, carne, pescado, huesos, metales ferrosos y no ferrosos, cueros, etc.



Tupí o máquina de rebanado.

La **máquina tupí** es una herramienta eléctrica que se usa para fresar y agujerear un área determinada de piezas duras como la madera o el plástico. Se usa mucho más en carpintería y su nombre viene del francés que significa trompo. Se compone por una mesa con un sistema rotativo con fresa para realizar perfiles en la madera.



Lijadora fija.

Se denomina **lijadora** a la máquina que permite llevar a cabo el proceso de lijado de una superficie, generalmente madera, aunque puede emplearse para lijar diferentes materiales.



Cepilladora regruesadora.

La **regruesadora** es una máquina de carpintería que permite dar a la madera el grosor exacto deseado y una escuadra entre las caras perfecta. Es un tipo de cepilladora pero, a diferencia de la garlopa, lleva unos alimentadores que empujan la madera y el rodillo porta cuchillas en vez de estar por debajo de la mesa guía, está por encima.



Sierra ingletadora.

Una **caja de ingletes** o **ingletadora**, es una herramienta de carpintería que se usa para guiar un serrucho y obtener cortes de empalme angular en una tabla. La forma más común de una caja de ingletes, es la que tiene 3 lados abiertos por arriba y en los extremos.



Trabajo realizado por

Carlos Daniel Rivera.

Escuela Taller Zaragoza Verde II.