



### Introducción al serrucho

Cuando se desea realizar **algún** corte, sobre todo en madera, se debe hacer uso del serrucho. Un serrucho es una herramienta con una hoja de acero dentada y trapezoidal que cuenta con un mango generalmente de madera, para su debida manipulación.

Esta herramienta toma su nombre por la sierra que lo caracteriza, que es una hoja delgada de acero al carbono en donde tiene incisiones en forma de cuña llamados dientes. Estos dientes tienen una ligera inclinación hacia fuera de la hoja de la herramienta, esta inclinación hace un corte ligeramente más ancho que la hoja de la herramienta, lo que evita que el serrucho se atore en el trabajo de corte, a esta inclinación de los dientes se le denomina triscado o trabado y son muy resistentes gracias al material del que están hechos.

El serrucho se maneja con un mango de madera que está ubicado en el extremo más ancho de la hoja, lo cual le da estabilidad, y tiene la forma adecuada para su correcta manipulación. La forma tradicional del mango es la de un aro que se amolda de manera fácil a la mano. La hoja de corte es resistente y ancha en la empuñadura, la cual se vuelve más delgada en su otro extremo con el mismo tamaño de dientes desde el principio hasta el final.