

Las máquinas y herramientas de movimiento rectilíneo y circular son una parte importante para muchas industrias dado su amplio rango de aplicabilidad. Estos sistemas se utilizan en la fabricación de productos como máquinas para el corte y formado de metal, así como en la producción de productos.

Este tipo de herramientas de movimiento rectilíneo y circular se pueden clasificar como su nombre lo indica en:

Máquinas y Herramientas de Movimiento Circular: Estas se caracterizan por moverse con un movimiento circular, y pueden producir productos de alta calidad con rapidez y precisión.

Máquinas y Herramientas de Movimiento Rectilíneo: Estas se caracterizan por moverse en línea recta, lo que les permite realizar tareas como el corte y formado de metal.

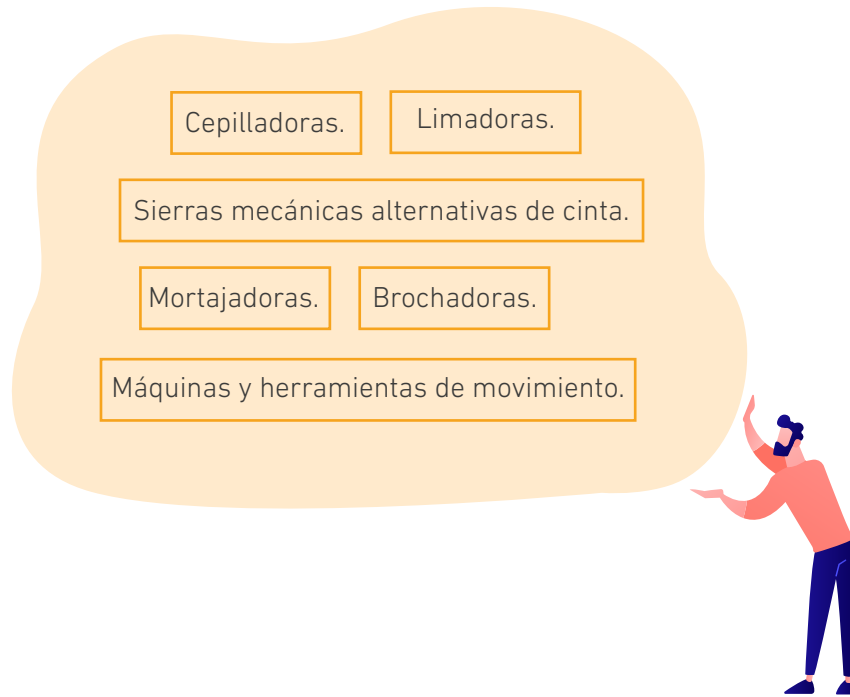


La mayoría de las máquinas y herramientas de movimiento rectilíneo y circular son utilizadas en el proceso de mecanizado por arranque de viruta, que consiste en cortar o eliminar material de una pieza para darle forma y tamaño deseado.

Las máquinas y herramientas de movimiento rectilíneo y circular se utilizan en los procesos industriales con la finalidad de dar forma a las piezas mediante el arranque de material. Las máquinas-herramientas logran esto, gracias a una fuerte presión de la herramienta sobre la superficie de la pieza o, mediante el movimiento de la pieza, la herramienta o ambas.



Los tipos de máquinas y herramientas de movimiento rectilíneo incluyen a las:



Los tipos de máquinas y herramientas de movimiento circular incluyen a los:

