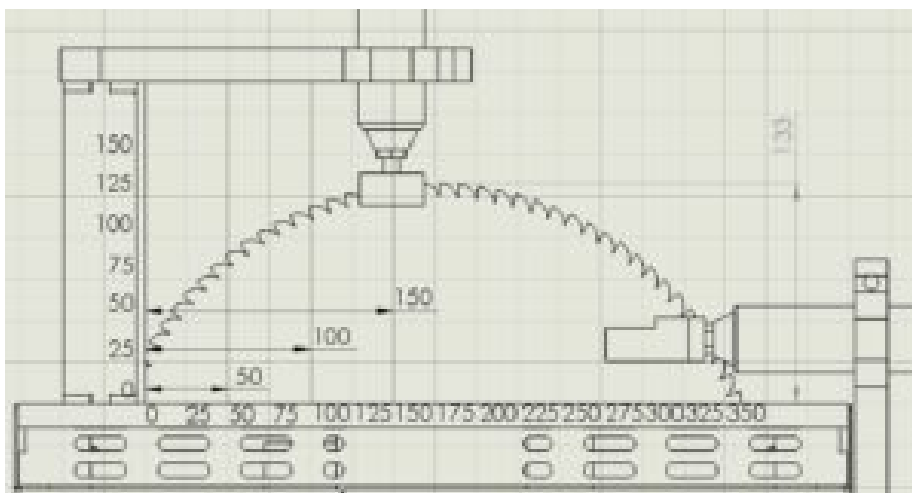


DIGISTOP Junquilladora a 90º para aluminio y PVC DigiSC 4.0



DigiSC es un sistema que integra una junquilladora y un tope medidor.

El disco tiene un diámetro de 400 mm y el ángulo de corte está fijado en 90º.

La máquina está disponible en las siguientes versiones:

- Versión A: para perfiles de aluminio con alimentación oleoneumática de la hoja, lubricación de

la hoja y rodillos deslizantes en el tope longitudinal.

- Versión P: para perfiles de PVC con alimentación neumática de la hoja y tope medidor de aluminio.

Las longitudes de trabajo disponibles son 3000, 4000, 5000 o 6000 mm.

La mesa de salida puede colocarse tanto a la izquierda como a la derecha de la máquina.

El área de corte se puede configurar moviendo el cuadrado trasero en cuatro posiciones diferentes para modificar el diagrama de corte y trabajar fácilmente secciones grandes. La sujeción de las barras se garantiza mediante dos cilindros neumáticos verticales y dos horizontales, donde el área de sujeción/corte está totalmente protegida por un dispositivo neumático con grandes áreas transparentes para garantizar una excelente visibilidad.

DigiSC 4.0 también está equipada con una caja en el chasis de la máquina para recoger las virutas de corte.

El posicionamiento del tope se gestiona mediante el control numérico y la medición se verifica gracias a un sistema de banda magnética con un error de $\pm 0,1$ mm.

Esto permite trabajar con una precisión excepcional combinada con una alta velocidad de posicionamiento.

La creación de listas de corte se puede realizar de diferentes formas:

- Introducción manual de datos desde la pantalla táctil.
- Carga de archivos desde memoria USB, Ethernet o Wi-Fi (.txt).
- Recepción por radio de las medidas del medidor electrónico DigiBAR y creación automática de la lista.