

## DE ROTACIÓN MANUAL AVANZADO

Micrótopo de gran precisión diseñado para realizar cortes delgados y reproducibles en parafina.

Carcasa de fácil limpieza

Volante manual de manejo suave con sistema de 2 mecanismos de bloqueo

Sistema de bloqueo activado a través del asa que permite sujetar el brazo portamuestras en posición límite superior; la más adecuada para llevar a cabo el cambio de cuchilla o de muestra.

Sistema de bloqueo mediante palanca situada en la base lateral que permite bloquear en volante en cualquier posición

Sistema de avance macro en lateral izquierdo en posición rebajada

La base portacuchillas, que permite la utilización de cuchillas desechables, esta equipado con un sistema de ajuste lateral de gran precisión para aprovechar la totalidad del filo de la cuchilla.

La base puede también ser desplazada hacia adelante y hacia atrás y tiene sistema de regulación del ángulo de orientación del filo de corte

El equipo se suministra con dos portacuchillas para cuchillas desechables de alto y bajo perfil ambos con protector de dedos abatible para cubrir el filo durante las pausas de trabajo

El equipo se suministra con pinza estándar y pinza universal para casetes, ambas fácilmente intercambiables. El sistema de orientación de la pinza asegura una orientación exacta y precisa de la superficie de la muestra con respecto al filo de corte.

### Selector y pantalla de espesor de corte





**Características técnicas**

Espesor corte	0.5-60 $\mu$ m
Ajuste espesor de corte	de 0.5-2 $\mu$ m pasos de 0.5 $\mu$ m de 2-10 $\mu$ m pasos de 1 $\mu$ m de 10-20 $\mu$ m pasos de 2 $\mu$ m de 20-60 $\mu$ m pasos de 5 $\mu$ m
Precisión	$\pm$ 5%
Área máxima de corte	50x45 mm
Angulo de orientación cuchilla	0-12°
Desplazamiento horizontal de la muestra	35 mm
Desplazamiento vertical de la muestra	46 mm
Orientación de la muestra	8° y giratoria 360°
Dimensiones	300x570x270 mm
Peso	34 Kg

Modelo	Referencia
AVANZADO	690.011