



# Microtomo rotación manual, básico

Ref. ZFP010

Microtomo de rotación manual Nahita modelo básico con sistema de avance de la muestra. Equipo sencillo pero de gran precisión diseñado para la realización de cortes de tejidos vegetales o animales incluidos en parafina en las aplicaciones histológicas de rutina en centros médicos y de investigación.



- Volante manual de manejo suave. Presenta un sistema de bloqueo en el mecanismo interior que permite sujetar el brazo portamuestras únicamente en la posición límite superior, asegurando así que el cambio de cuchilla o de muestra se lleva a cabo en la posición más adecuada y segura para el usuario.
- Pinza para muestras con sistema de orientación que asegura una orientación exacta y precisa de la superficie de la muestra con respecto al filo de corte. La base portacuchillas puede ser desplazada hacia delante o hacia atrás y también lateralmente para situarse en la posición más adecuada y presenta también sistema de regulación del ángulo de orientación del filo de corte.
- Dispositivo sonoro para aviso de fin de recorrido de la muestra. Sistema manual de retroceso de la posición de la pinza para muestras.
- Pantalla LCD que muestra el recuento total de los cortes realizados hasta el momento; con botón de puesta a cero.

## características técnicas

Referencia	ZFP010
Espesor corte	1-25 $\mu$ m
Regulación mínima	1 $\mu$ m
Precisión	$\pm$ 10%
Área máxima de corte	25x35 mm
Ángulo de orientación cuchilla	0-10°
Desplazamiento horizontal de la muestra	35 mm
Desplazamiento vertical de la muestra	46 mm
Dimensiones (LxAxH)	350x350x270 mm
Peso	26 Kg

## accesorios

- Suministrado con cuchilla biplana de 12 cm
- El equipo es también compatible con el portacuchillas para cuchillas desechables ref. ZFR008 (no incluido)



Portacuchillas para  
cuchillas desechables

Ref. ZFR008  
LxAxH: 170x30x10 mm



Cuchilla biplana

Ref. ZFR013  
120 mm



Cuchilla biplana

Ref. ZFR014  
160 mm