

El microtomo rotativo 315 de ECOSHEL es un equipo de rutina ampliamente utilizado en universidades, instituciones de investigación, departamentos de inspección de plantas y animales, y estaciones epidemiológicas, entre otros. Se emplea para obtener cortes de tejidos-muestra de diferente grosor, con el fin de analizarlos y establecer un diagnóstico histopatológico.

El equipo posee una estructura novedosa, características avanzadas y excelente desempeño. Cuenta con un mecanismo de microalimentación preciso y confiable, con sistema de alarma para límite de golpe. La manivela colocada al lado derecho y en la posición más alta, proporciona máxima seguridad y comodidad.

El nuevo tipo de soporte de la cuchilla puede moverse y es de fácil ubicación, mejorando la eficiencia de trabajo, al utilizar el borde filoso de la navaja desechable.

Las secciones de desecho pueden colectarse con una gran charola ubicada en la base, propiciando un ambiente más amigable. El equipo combina un nuevo diseño con un concepto ergonómico, en el que el trabajo del operador sea más relajado y cómodo.

*Humedad:	35% - 80%
*Intervalo de grosor de las secciones:	0.5 - 60 $\mu\text{m}$
*Ajuste del grosor de los cortes:	0 - 2 $\mu\text{m}$ , con incrementos de 0.5 $\mu\text{m}$
	2 - 10 $\mu\text{m}$ , con incrementos de 1 $\mu\text{m}$
	10 - 20 $\mu\text{m}$ , con incrementos de $\mu\text{m}$
	20 - 60 $\mu\text{m}$ , con incrementos de 5 $\mu\text{m}$
*Golpe horizontal de la muestra:	25mm
*Orientación de la muestra:	Horizontal 8°, Vertical 8°, Rotación $\pm 90^\circ$
*Intervalo de movimiento del soporte de la cuchilla:	Frente y parte trasera $\pm 25$ mm
	Izquierda y derecha $\pm 20$ mm
*Dimensiones:	Largo 460 mm, Ancho 276 mm y Alto 278 mm
*Altura de la cuchilla:	105mm
*Peso neto:	29 kg
*Peso bruto:	40 kg



En atención especial a nuestros clientes y por seguridad de los usuarios, todos los equipos incluyen su instructivo en español, con información útil e importante para un mejor uso, desempeño y obtención del máximo aprovechamiento.



Garantía: 1 año  
Fabricación: USA  
Marca: ECOSHEL