

LaboX

SCIENTIFIC



**CRIOSTATO
ECO-1900**

ECO-1900

CRIOSTATO

El criostato es un equipo necesario en el procesamiento de muestras para diagnóstico o identificación histológica o histopatológica. Se utiliza principalmente para congelar y obtener cortes de tejidos o muestras congeladas que no se hayan fijado previamente por métodos químicos, para evitar que pierdan algunas características importantes y necesarias para la observación.

DATOS TÉCNICOS

INTERVALO DE TEMPERATURA	-0 a -60° C
INTERVALO DE GROSOR DE LOS CORTES	0 – 60 µm, con subintervalos de 0 – 3 µm
MARGEN DE ERROR	± 10 %, dentro del intervalo de 3 – 60 µm
DISTANCIA MÁXIMA DE MOVIMIENTO DE AVANCE Y RETROCESO DEL PORTAMUESTRAS	20 mm
DISTANCIA MÁXIMA DE MOVIMIENTOS ARRIBA- ABAJO, AVANCE-RETROCESO DEL PORTAMUESTRAS	60 mm
VELOCIDAD DEL MOVIMIENTO DE AVANCE Y RETROCESO DE LA MUESTRA	(0.6 ± 0.2 mm/s)
ANGULO MÁXIMO DE AJUSTE DEL INTERVALO DE LA CUCHILLA DEL MICROTOMO	10°
DIMENSIONES	810 x 860 x 1230 mm
PANEL DE OPERACIÓN	Control suave al tacto
VISUALIZACIÓN DE PARÁMETROS	Pantalla LCD
PESO	160 kg
ALIMENTACIÓN	110V
GARANTÍA	1 año

