

04 CALIDAD SUPERIOR – EXCELENTE SERVICIO



1. Desinfección / Recubrimiento Especial

La lámpara UV permite que el equipo se desinfecte solo (programado o manual). Recubrimiento especial para uso médico que evita contaminación y replicación viral o bacteriana.

2. Visión clara

La puerta de vidrio se calienta y evita que se acumule escarcha.

3. Clasificación de muestras

Las muestras se pueden clasificar en orden numérico.

4. Temporizador de descongelación

Se puede configurar un tiempo de descongelación para que funcione por la noche solo durante 15 minutos.

5. Botón de Secado innovador

El instrumento tiene un sistema de secado rápido que ahorra el tiempo de secar naturalmente el agua condensada en la cámara.

6. Concepto único

El molde continuo inyectado de una sola pieza del criostato facilita su mantenimiento y limpieza.

Características técnicas

Criostato 6250

Rango de corte	1 µm - 100 µm
Rango de debastado	1 µm - 600 µm
Retracción	0 µm - 200 µm
Velocidad de movimiento	300 µm/s (±10%), 900 µm/s (±10%)
Temp. de la cámara	-35° ≤ °C ≤ +40°
Temp. de la placa de congelación	Temperatura mínima -40°C (+/- 5°C)
Números de placas de congelación	18 pcs
Estaciones Peltier de enfriamiento rápido	2 pcs, Temperatura mínima -60°C (+/- 5°C)
Tamaño (con el volante)	780 mm * 700 mm * 1280 mm
Peso con embalaje	208 ± 10 kg
Consumo de energía	1400 VA
Tensión / frecuencia eléctrica	220 - 240 VAC, 50 HZ/110 - 127 VAC, 60 Hz



DAKEWE

6250

Criostato



DAKEWE

Dakewe Medical
Shenzhen, China
www.dakewemedical.com



SEDE CENTRAL

Edificio Vega, C/ Velázquez, 157 - 4ª planta • 28002 MADRID
atencionalcliente@casaalvarez.com • Tel.: 91 548 10 16

Delegación BARCELONA

cabarna@casaalvarez.com • Tel.: 644 28 25 18

Delegación GRANADA

ca.granada@casaalvarez.com • Tel.: 679 596 912

Delegación VALENCIA

ca.valencia@casaalvarez.com • Tel.: 634 952 079

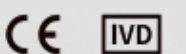
Delegación SEVILLA

ca.sevilla@casaalvarez.com • Tel.: 683 144 056

Servicio de Asistencia Técnica

sat@casaalvarez.com • Tel.: 91 548 10 16

www.casaalvarez.com



01 CALIDAD DE CORTE FIABLE Y MOVIMIENTO MECÁNICO PRECISO

1. Desinfección / Recubrimiento Especial

Impulsado por un motor preciso, el criostato funciona con precisión, permitiendo un corte uniforme.

2. Pensado para un uso intensivo

El diseño de las guías de alta duración proporciona una resistencia extra.

3. Adecuado para todo tipo de tejidos

Los discos de muestras ajustables universales están diseñados para encontrar el ángulo de corte perfecto tanto para tejidos pequeños como para tejidos más grandes.

4. Martillo anti-adherente

El martillo está recubierto con una capa anti-adherente que previene que la muestra se pegue.



02 ALTA EFICIENCIA

1. Operación visual

Una gran pantalla táctil a color permite al operador trabajar de modo sencillo e intuitivo.

2. Alta capacidad

Con una placa de congelación grande, se pueden congelar hasta 20 muestras.

3. Técnica de corte idónea

El portacuchillas de alta calidad se adapta tanto a cuchillas de perfil alto como bajo. Posee un recubrimiento anti-adherente y un diseño único que reduce el temblor durante el corte facilitando un corte continuo.

4. Placa anti-roll innovadora

La placa anti-roll cuenta con una serie de sistemas que permiten orientarla en cualquier posición para ayudar al usuario en las labores de corte.

5. Modo de suspensión

El sistema admite el preajuste del tiempo de trabajo y el cambio del modo de suspensión al modo de trabajo en forma automática y a tiempo.



03 EL SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA INTELIGENTE PROPORCIONA UNA TEMPERATURA IDEAL PARA SUS MUESTRAS

1. Potente compresor

El corte continuo es posible gracias al compresor de calidad, que mantiene la cámara y la placa en condiciones estables.

2. Algoritmo de temperatura inteligente patentado

La temperatura de la cámara se mantiene fría gracias a sus muchos sensores de temperatura precisos y 2 elementos Peltier.

3. Antiadherente

El diseño de tecnología patentada de la placa de congelación garantiza que no se forme escarcha durante la congelación, y al mismo tiempo, que ninguna muestra se adhiera a la placa.

4. Estaciones Peltier de enfriamiento rápido

Con las estaciones Peltier de enfriamiento rápido, la temperatura puede alcanzar y estabilizarse rápidamente entre -55°C y -65°C.

