



Tissue Cutter

Corte de tejidos rápido y preciso para su análisis anatomopatológico

Cortes homogéneos

con dos opciones de cuchilla diferentes

Cortes estandarizados

con dispositivo de corte diseñado para un posicionamiento estandarizado y cartuchos estandarizados

Cortes sin contaminación

con cartuchos de un solo uso en envases individuales

Manejo sencillo

con cartuchos listos para su uso y mecanismo de encaje simple y fiable

Manejo seguro

con un cambio de cartuchos fácil, una unidad de base estable y una caja de almacenamiento de espuma de poliestireno

*Sysmex Life Science –
Adding quality to life!*



Técnica de corte



El microtomo Tissue Cutter funciona con cartuchos de un solo uso. Se emplea para obtener cortes de 1 mm o 2 mm a partir de muestras de tejido o ganglios linfáticos extirpados quirúrgicamente. El tejido se coloca en el centro de la correspondiente cavidad y se posiciona en la base según se muestra en la imagen.



El mango y la cuchilla del Tissue Cutter se posicionan en el portamuestras, permitiendo un corte preciso en un solo movimiento.



El mecanismo separador de cuchillas se gira para dejar al descubierto y retirar la muestra situada entre las cuchillas.

Tsujimoto M et al. 2007 – Clin Cancer Res 13(16). 4807 – One-Step Nucleic Acid Amplification for Intraoperative Detection of Lymph Node Metastasis in Breast Cancer Patients

Información de producto



SYSMEX ofrece dos tipos diferentes de cartucho de cuchillas:
tipo de doble cuchilla (CB-2) con 1 mm de ancho (1)
tipo de triple cuchilla (CB-3) con 2 mm de ancho (2)

Tissue Cutter TC-10



Tissue Cutter TC-10 formado por mango (1) y base (2)

Cutter Blades CB-2/CB-3



Las Cutter Blades están envasadas individualmente. El cartucho de Cutter Blades (1) y el portamuestras (2) están envasados de forma segura en una caja de espuma de poliestireno (3). 1 caja contiene 100 cuchillas.