

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIOSYSTEMS



Apasionados por qualidade, comprometidos com a segurança Micrótomo rotativo HistoCore BIOCUT

Há 145 anos, a Leica Biosystems tem sido a líder global em microtomia. Nossos micrótomos, confiáveis e precisos, foram desenvolvidos para fornecer cortes de alta qualidade, resultando no excepcional tempo de operação que você espera. O nosso novo micrótomo clínico rotativo manual HistoCore BIOCUT somado aos anos de experiência, resultou na ARTE DE CORTAR para seu laboratório.



MAXIMIZE O CONFORTO E A EFICIÊNCIA DO USUÁRIO



- Personalizado melhora o conforto e ajuda a reduzir a fadiga durante o corte.
- O sistema de equilíbrio de força exclusivo que trabalha com tamanhos de bloco da biópsia ao tamanho Supermegacassete, reduzindo o risco de ferimento devido ao suporte de amostra desbalanceado.

LIMPEZA RÁPIDA E FÁCIL EM SEGUNDOS



- A bandeja de resíduos antiestática reduz a contaminação e propicia eficiência incomparável ao reduzir o tempo de limpeza de minutos para segundos.

DESENVOLVIDO PARA CORTES IHC DE ALTA QUALIDADE



- Produz cortes de alta qualidade em parafina para H&E, IHC e técnicas moleculares.
- Opção de resfriamento da amostra para manter a temperatura do bloco por mais tempo usando o RM CoolClamp para cassetes padrões, especialmente ao fazer vários cortes para IHC ou seriados.

SUA SOLUÇÃO COMPLETA PARA MICROTOMIA



- A solução HistoCore PERMA S gera lâminas impressas permanentemente em qualquer estação de trabalho do micrótomo, melhorando o fluxo de trabalho e ajuda a reduzir erros em etiquetas do paciente.
- Mantenha seu laboratório operando sem problemas com uma linha completa de lâminas de perfil alto e baixo, limpadores e outros acessórios.

DADOS TÉCNICOS

Tipo de micrótomo	Mecânico
DIMENSÕES E PESO	
Largura (incluindo volante e volante de avanço aproximado)	477 mm x 620 mm x 295 mm
Profundidade (incluindo a bandeja de resíduos de corte)	
Altura (sem bandeja superior) LxPxA:	
Peso (sem acessórios):	Aprox. 31 kg
MICRÓTOMO	
Faixa de ajuste da espessura do corte:	1 - 60 µm
Faixa de ajuste da espessura da seção de corte:	10 µm, 30 µm
Avanço da amostra:	Aprox. 24 mm ±2 mm
Curso vertical:	70 mm ±1 mm
Tamanho máximo da amostra (A x L x P):	Fixação padrão grande: 55 x 50 x 30 mm Fixação Super Cassete: 68 x 48 x 15 mm
Exclusivo sistema de equilíbrio de força	Sim
Retração da amostra:	Aprox. 40 µm; pode ser desligado
Volante de avanço aproximado personalizado	regulável pelo usuário
Orientação da amostra com posição zero rotação horizontal / vertical:	± 8° / ± 8°
Bandeja de resíduos	antiestática

LEICA BIOSYSTEMS

A Leica Biosystems (LeicaBiosystems.com) é uma empresa de diagnósticos de câncer e líder global em soluções de fluxo de trabalho, oferecendo o portfólio mais abrangente, desde a biópsia até o diagnóstico. A nossa missão de "Advancing Cancer Diagnostics, Improving Lives" está no centro da nossa cultura organizacional. Nossas propostas fáceis de usar e consistentemente confiáveis ajudam a melhorar a eficiência do fluxo de trabalho e a confiança de diagnósticos.

Entre em contato com seu representante Leica Biosystems hoje mesmo para saber mais sobre o micrótomo rotativo HistoCore BIOCUT.