

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIOSYSTEMS



Una passione per la Qualità, Un impegno per la Sicurezza Microtomo rotativo HistoCore BIOCUT

Da oltre 145 anni Leica Biosystems è leader mondiale nella microtomia. I nostri microtomi rotativi precisi e affidabili sono progettati per ottenere sezioni di alta qualità e una produttività eccellente. Grazie al nostro nuovo microtomo rotativo manuale per applicazioni cliniche HistoCore BIOCUT e alla nostra lunga esperienza, possiamo davvero portare l'ARTE DEL SEZIONAMENTO nel vostro laboratorio.



MASSIMO COMFORT PER L'UTENTE ED EFFICIENZA



- Il nuovo volantino di avanzamento rapido personalizzato garantisce un maggiore comfort, riducendo l'affaticamento durante la sgrossatura.
- L'innovativo sistema di bilanciamento delle forze permette di tagliare blocchetti di dimensioni diverse: dalla biopsia alle cassette Super Mega, riducendo al minimo il rischio di ferirsi a causa di un portacampioni non bilanciato.

PULIZIA FACILE E VELOCE NEL GIRO DI POCHI SECONDI



- La vaschetta antistatica per la raccolta delle sezioni di scarto riduce la contaminazione e assicura la massima efficienza, grazie ai tempi di pulizia ridotti a qualche secondo.

PROGETTATO PER SEZIONI IHC DI ALTA QUALITÀ



- Ottenete sezioni in paraffina di alta qualità per applicazioni H&E, IHC e tecniche molecolari.
- Il raffreddamento elettrico opzionale del campione tramite il sistema RM CoolClamp per cassette standard consente di mantenere bassa la temperatura del blocchetto più a lungo, soprattutto quando si tagliano più cassette nelle applicazioni IHC e quando si effettuano sezioni seriate.

LA SOLUZIONE COMPLETA PER LA MICROTOMIA



- La stampante di vetrini HistoCore PERMA S stampa vetrini in modo permanente da qualsiasi postazione del microtomo, garantendo un flusso del lavoro migliore e aiutando a ridurre gli errori di etichettatura dei vetrini di ogni paziente.
- Mantenete efficiente il vostro laboratorio, grazie alla linea completa di lame a profilo alto e basso, ai prodotti di pulizia e agli altri accessori.

DATI TECNICI

Tipo di microtomo	Meccanico
DIMENSIONI E PESO	
Larghezza (incluso il volantino e il volantino di avanzamento rapido)	477 mm x 620 mm x 295 mm
Profondità (inclusa la vaschetta di raccolta delle sezioni di scarto)	
Altezza (senza vaschetta superiore) (A x L x P):	
Peso (senza accessori):	Circa 31 kg
MICROTOMO	
Intervallo di impostazione dello spessore di sezione:	1 - 60 µm
Intervallo di regolazione spessore di taglio di sgrossatura:	10 µm, 30 µm
Avanzamento del campione:	Ca. 24 mm ±2 mm
Corsa verticale:	70 mm ±1 mm
Dimensioni massime del campione (A x L x P):	Morsetto standard grande: 55 x 50 x 30 mm Morsetto per cassette Super: 68 x 48 x 15 mm
Innovativo sistema di bilanciamento della forza	Sì
Ritrazione del campione:	Circa 40 µm; può essere disattivata
Volantino di avanzamento rapido personalizzato	selezionabile dall'utente
Orientamento del campione in posizione zero	± 8°/ ± 8°
Rotazione orizzontale / verticale:	
Vaschetta di raccolta delle sezioni di scarto	antistatica

LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems (LeicaBiosystems.com) è un'azienda operante nel settore della diagnostica oncologica e un leader globale nelle soluzioni di flusso di lavoro, con il portafoglio più esaustivo che va dalla biopsia alla diagnosi. La nostra missione di "Advancing Cancer Diagnostics Improving Lives" è il cuore della nostra cultura aziendale. La facilità d'uso e la costante affidabilità delle nostre soluzioni aiuta a migliorare l'efficienza del flusso di lavoro e l'affidabilità della diagnosi.

Per avere maggiori informazioni sul microtomo rotativo HistoCore BIOCUT, contattate il vostro rappresentante Leica Biosystems.