

HISTOLOGIE LÖSUNGEN

LEICA RM COOLCLAMP

EINHEITLICHE SCHNITTQUALITÄT
– EINE COOLE SACHE!



Die Leica RM CoolClamp lässt sich leicht an jedem Mikrotom der HistoCore-Serie montieren und hält die Blocktemperatur bei 20 °C unter Umgebungstemperatur. Da jeder Probenblock die ideale Temperatur hat, lassen sich problemlos Schnittpräparate von hoher Qualität für Routine-, Spezial- und IHC/ISH-Färbungen schneiden.

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

QUALITATIV HOCHWERTIGE SCHNITTE

Eine Leica RM CoolClamp, an ein Mikrotom der HistoCore-Serie angeschlossen, ist die ideale Kombination. Die RM CoolClamp hält jeden Block bei 20 °C unterhalb der Umgebungstemperatur, während die HistoCore-Rotationsmikrotome eine präzise Steuerung des Schnittprozesses ermöglichen. Das Ergebnis sind konsistent gleichmäßige Schnittpräparate.

- **Genau** – präziser Vorschubmechanismus ermöglicht präzise Schnitte
- **Einheitlich** – die ideale Schnittdicke, unbegrenzt reproduzierbar
- **Präzise** – die für hochwertige Schnittpräparate erforderliche Genauigkeit und Bedienbarkeit

EFFIZIENT UND FLEXIBEL

Die RM CoolClamp erhöht die Effizienz und Vielseitigkeit und eignet sich hervorragend für moderne, hochproduktive Labore.

- **Produktiv** – Probenblöcke müssen nach dem Trimmen nicht zum erneuten Kühlen entnommen werden
- **Flexibel** – jedes HistoCore-Rotationsmikrotom kann ohne Umbau mit der RM CoolClamp nachgerüstet werden

EINE UMFASSENDE HISTOLOGIELÖSUNG

- **Schneiden** – HistoCore-Rotationsmikrotome, Leica RM CoolClamp, Mikrotomklingen
- **Automatisierte Routinefärbung** – eine Vielzahl von Leica Färbeautomaten
- **Vollautomatische Immunhistochemie-Färbung** – BOND-Färbegerät plus dedizierte BOND-Reagenzien für Geschwindigkeit, Effizienz und Qualität

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Nennspannungen	100-240 V, 50/60 Hz
Abmessungen (L x B x H):	80 x 115 x 205 mm
Gewicht	Etwa 750 g
Zulassungen:	CE, c_CSA_US
Luftfeuchte	max. 20-80 %, nicht kondensierend
Betriebstemperaturbereich	Zwischen +18 °C und +30 °C
Vorkühldauer vor dem Schneiden	30 min
Temperaturbereich	20 °C unter Umgebungstemperatur (siehe Betriebstemperaturbereich), nicht einstellbar



Leica Biosystems – ein internationales Unternehmen mit einem starken Netzwerk an weltweiten Kundendienstzentren: Für detaillierte Kontaktinformationen hinsichtlich des nächsten Verkaufsbüros oder Händlers besuchen Sie bitte unsere Webseite. LeicaBiosystems.com

Leica Biosystems ist weltweit führend im Bereich der Workflow-Lösungen und Automatisierung. Als einziges Unternehmen, das sich mit der Gesamtheit der Arbeitsabläufe von der Biopsie bis zur Diagnose beschäftigt, sind wir einzigartig positioniert, Hürden zwischen den einzelnen Schritten zu überwinden. Unsere Mission „Bessere Krebsdiagnostik für höhere Lebensqualität“ steht im Mittelpunkt unserer Unternehmenskultur. Unsere einfach anzuwendenden und stets zuverlässigen Angebote sorgen für eine effizientere Gestaltung von Arbeitsabläufen und erhöhen die Diagnosesicherheit. Das Unternehmen ist in mehr als 100 Ländern vertreten. Es verfügt über Produktionsanlagen in 9 Ländern, über Vertriebs- und Servicegesellschaften in 19 Ländern sowie über ein internationales Händlernetz und hat seinen Hauptsitz in Nussloch, Deutschland. Weitere Informationen finden Sie auf LeicaBiosystems.com.