

# ライカ RM COOLCLAMP

クールで均一な切片



ライカ RM CoolClampは、すべての HistoCoreシリーズマイクロームに容易に取り付けられ、ブロックを室温より 20 °C低い温度に保ちます。各ブロックを理想的な温度に保ちながら高品質の切片を簡単に切り出し、ルーチン染色、特殊染色、IHC/ISH染色に使用できます。

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIO SYSTEMS

### 高品質の切片

ライカ RM CoolClampをHistoCoreシリーズマイクロトームに取り付けることで、理想的な組み合わせになります。RM CoolClampが各ブロックを室温より20°C低い温度に保ち、HistoCore回転式マイクロトームが正確にセクションングプロセスを制御します。これによって常に均一な切片が得られます。

- **精度** - 精密な送り機構により、精密な切片が得られます
- **均一性** - どの切片も理想的な厚さになります
- **精密さ** - 高品質な切片作製に必要な精度と制御を備えています

### 効率的で柔軟

RM CoolClampは効率性と多機能性を向上し、生産性の高い最先端の検査室に最適です。

- **生産性** - トリミング後の再冷却時にブロックを取り外す必要はありません
- **柔軟性** - RM CoolClampは既存のHistoCore回転式マイクロトームすべてに簡単に取り付け可能です

### 組織検査のトータルソリューション

- **セクションング** - HistoCore回転式マイクロトーム、ライカ RM CoolClamp、マイクロトーム替刃
- **自動ルーチン染色** - 多種多様なライカの染色装置
- **完全自動化された免疫組織化学染色** - BOND染色装置と専用の BOND試薬により、スピード、効率、品質を向上

### 技術仕様

定格電圧	100 ~ 240 V/50/60 Hz
寸法 (奥行 x 幅 x 高)	80 x 115 x 205 mm (3.15 x 4.52 x 8.07 インチ)
重量	約 750 g (1.43ポンド)
承認:	CE、c_CSA_US
湿度	20 ~ 80% (結露なきこと)
使用温度範囲	+18°C ~ +30°C
セクションング前の予冷時間	30分
温度範囲	室温より20°C低い温度 (動作温度範囲を参照)、調整不可



ライカバイオシステムズは、世界中に充実したカスタマーサービスネットワークを持つグローバルカンパニーです。最寄りの営業所または販売代理店の連絡先については、当社ウェブサイトをご覧ください。 [LeicaBiosystems.com](http://LeicaBiosystems.com)

ライカバイオシステムズは、ワークフローソリューションとオートメーションにおけるグローバルリーダーです。生検から診断までのワークフローを所有する唯一の企業として、弊社はこうしたステップの間にある障壁を取り除けるユニークな立場にあります。「Advancing Cancer Diagnostics, Improving Lives」という使命は、私たちの企業文化の中核を成すものです。使いやすく一貫して信頼性の高い当社の製品とサービスは、ワークフローの効率と診断の信頼性を高めます。当社は、100カ国以上で事業活動を展開しています。9カ国に製造拠点、19カ国に販売・サービス組織を擁し、世界的な販売網を構築しています。本社所在地はドイツのヌスロフです。詳しくは [LeicaBiosystems.com](http://LeicaBiosystems.com) をご覧ください。