



Das essentielle Mikrotom

Das manuelle Mikrotom Leica RM2125 RTS

Erstellen Sie die hochwertigen Schnitte, die eine korrekte Diagnose voraussetzt. Das manuelle Mikrotom Leica RM2125 RTS besitzt die grundlegenden Funktionen, die für sichere, wirtschaftliche Schnitterstellung und optimierte Arbeitsabläufe erforderlich sind.

Living up to Life

Leica
MICROSYSTEMS

Auf Qualität kommt es an

Bei der Bearbeitung von Patientengewebe zählt jeder einzelne Schnitt. Beim Leica RM2125 RTS werden die wesentlichen Elemente der bewährten Technologie von Leica Microsystems genutzt, um hohe Schnittqualität in einem preisgünstigen manuellen System zu bieten.

- Genauigkeit – präziser Zustellmechanismus ermöglicht präzise Schnitte
- Stabilität – PowerBase gewährleistet hohe Stabilität und einen vibrationsfreien Betrieb
- Sicherheit – hoch entwickelter Messerhalter und Objektklammer ermöglichen die präzise Ausrichtung der Schnittkante am Probenblock

Auf Sicherheit kommt es an

Weil Sie in puncto Sicherheit keine Kompromisse eingehen wollen, tut es das Leica RM2125 RTS auch nicht. Durch eine Kombination wichtiger Elemente – intuitive Bedienung und anspruchsvolle Sicherheitsfunktionen – unterstützt das Leica RM2125 RTS den Anwender dabei, Tag für Tag sicherer zu arbeiten.

- Nur das Wesentliche – durch Konzentration auf die wichtigsten Funktionen wurde die Komplexität verringert und die Bedienung vereinfacht
- Für den Anwender – Wählbare Drehrichtung des Grobtriebrads und Retraktionsfunktionen ermöglichen die Anpassung des Mikrotoms an individuelle Präferenzen des Anwenders
- Konstruktionsbedingtes Plus an Sicherheit – ein leichtgängiges Handrad, integrierte Sicherheitsfunktionen und ein abgerundetes Design mit Armauflagen ermöglichen ermüdungsfreies Schneiden

Auf Produktivität kommt es an

Labore haben keine Zeit zu verschwenden – effizientes Schneiden ist ein wichtiger Aspekt der Produktivität. Das manuelle Leica RM2125 RTS bietet die grundlegenden Voraussetzungen für höchst produktives Schneiden.

- Effiziente Einrichtung – eine Objektklammer, die schnellen Probenwechsel erlaubt, und ein 8°-Orientierungssystem für den Objektkopf ermöglichen die schnelle Einrichtung jedes Probenblocks
- Effizienter Betrieb – zwei Trimmsschritte (50 µm grob, 10 µm fein) bedeuten schnelleres Schneiden
- Effiziente Raumnutzung – wichtige Werkzeuge und Zubehörteile können auf dem Mikrotom abgelegt werden. So beanspruchen sie keinen Platz auf dem Arbeitstisch und sind leicht zugänglich.

Technische Daten des Leica RM2125 RTS

Allgemeine Informationen

Schnittdickenbereich:	0.5 – 60 µm
Horizontaler Gesamtobjektvorschub:	25 mm
Vertikalhub:	59 mm
Probenretraktion:	AN/AUS
Drehrichtung des Grobtriebrads :	vom Anwender wählbar
Objektorientierung:	XY – 8°
Trimmdicke:	10 µm, 50 µm

Abmessungen

Abmessungen (B x T x H):	438 mm x 472 mm x 265 mm, 17.24" x 18.58" x 10.43"
Gewicht: (ohne Zubehör):	29 kg, 63.9 lbs

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Das Leica RM2125 RTS wurde entsprechend den IEC-Anforderungen entwickelt und hergestellt.

www.leica-microsystems.com

Order no.: German 1495.9978 • 95.9978 Rev A • Copyright © by Leica Biosystems Nussloch GmbH, Nussloch, Gemany, 2010
LEICA and the Leica Logo are registered trademarks of Leica Microsystems IR GmbH.



Leica RM2125 RTS mit PowerBase – erhöhte Stabilität



Objektklammer für schnellen Probenwechsel



8°-Orientierungssystem



Zwei Trimmsschritte für effizienten Betrieb

Leica
MICROSYSTEMS