

LEICA ST4020

LINEARER FÄRBEAUTOMAT



1 Linearer Färbeautomat Leica ST4020 mit Abdeckung (optional)

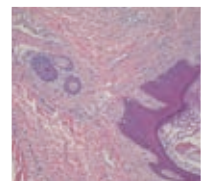
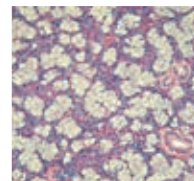
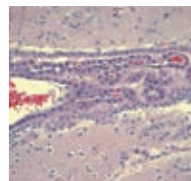
Wenn jede Minute zählt

Linearer Färbeautomat Leica ST4020

Müheloses Einfärben chirurgischer Gefrierschnitte

mit dem linearen Färbeautomat Leica ST4020.

Dieser kompakte Färbeautomat ist klein genug, um bei Ihrem Kryostat Platz zu finden und dort die dringendsten Proben zu verarbeiten.



GESCHWINDIGKEIT UND PRODUKTIVITÄT

Wenn ein Patient auf eine Antwort wartet, darf keine Zeit verschwendet werden. Im Idealfall steht der lineare Färbeautomat Leica ST4020 in der Nähe Ihres Kryostats und ermöglicht die automatische Färbung Ihrer chirurgischen Gefrierschnitte.

- › Hohe Kapazität – bis zu 72 Objektträger zur gleichen Zeit im Instrument
- › Schnell – die Gesamtfärbezeit kann auf bis zu 2 Minuten reduziert werden
- › Unabhängigkeit* – Sammelbehälter für bis zu 16 Objektträger plus Warnton bei Protokollende
- › Kontinuierliches Laden – während jedes Übergabeintervalls kann ein Rack mit vier Objektträgern hinzugefügt werden

QUALITÄT

Nur weil eine Probe eilig ist, dürfen bei der Qualität keine Kompromisse eingegangen werden. Der Leica ST4020 Färbeautomat arbeitet mit geringen Reagenzvolümina und bietet daher stets frische Reagenzien. Zur konstant hohen Diagnosequalität tragen außerdem die optionale Probenbewegung wie auch flexible Protokolle bei.

- › Fließendes Wasser für beste Spülqualität – drei Stationen können an die Frischwasserzufuhr angeschlossen werden
- › Geringer Reagenzienverbrauch – ein geringes Behältervolumen (50 ml) vereinfacht regelmäßige Reagenzienwechsel und hält die Kosten niedrig
- › Flexible Anpassung an die Färbearforderungen – die Färbezeiten sind leicht einstellbar
- › Zuverlässige Qualität auch bei langen Protokollen – die optionale Probenbewegung verbessert das Färbeergebnis

FLEXIBILITÄT

Der lineare Färbeautomat Leica ST4020 mag zwar klein sein, aber seine Leistung muss er nicht verstecken. Dank der flexiblen Programmierung können Sie Protokolle optimieren und viele Gewebetypen analysieren. Machen Sie den linearen Färbeautomat Leica ST4020 zu Ihrem Partner, wenn Sie Hautproben (Mohs-Proben), Gefrierschnitte, Feinnadelaspirate und Biopsien untersuchen müssen.

- › Große Variabilität von Protokollen und Gewebetypen – individuelle Anpassung der Färbezeit zwischen 2 und 300 Sekunden pro Station möglich
- › Einstellen der erforderlichen Reagenziensequenz – 14 Reagenzienstationen bieten maximale Flexibilität in der Färbesequenz
- › Erweiterte Anpassbarkeit – die freie Wahl der Startposition sorgt für die zusätzliche Adaptabilität des Protokolls.

Wenden Sie sich noch heute an Ihren Ansprechpartner bei Leica Biosystems, um mehr über unsere Core Histology Lösungen zu erfahren.

LEICABIOSYSTEMS.COM/DE/KONTAKT/

*In Hörweite

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.
Der Leica ST4020 lineare Färbeautomat wurde entsprechend des UL-Standards entwickelt und gefertigt und ist nach UL zertifiziert.

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

Diese Produkte sind nur zur *In-vitro*-Diagnostik bestimmt.



1 Sammelbehälter für 16 Objektträger



2 Racks mit vier Objektträgern, vier Objektträger pro Objektträgerhalter/Rack

LINEARER FÄRBEAUTOMAT LEICA ST4020 – TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

Breite:	24,5 Zoll	62 cm
Tiefe:	8 Zoll	20 cm
Höhe:	10 Zoll	25 cm
Höhe bei geöffnetem Deckel:	18,2 Zoll	47 cm
Gewicht:	35 lbs	16 kg

Kapazität

Färbezeit:	2 bis 300 Sekunden pro Station	
Probenbewegung:	0 bis 3 Eintauchvorgänge	
Anzahl der Reagenzienstationen:	14	
Kapazität der Entladestation:	4 Objektträgerhalter / Racks	
Kapazität der Objektträgerhalter:	4 Objektträger	
Volumen der Reagenzienbehälter:	50 ml	
Anzahl der Waschstationen:	Max. 3	

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 bestens positioniert, um 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 Serviceorganisationen in 19 Ländern sowie über ein internationales Händlernetz und hat seinen Hauptsitz in Nussloch, Deutschland. Weitere Informationen finden Sie auf LeicaBiosystems.com/de/.