

L Ö S U N G E N F Ü R D I E H I S T O L O G I E

# HISTOCORE CHROMAX WS

FÄRBE- UND GLASEINDECK-WORKSTATION

BROSCHÜRE

**Automatisierte Genauigkeit,  
Verbesserte Effizienz**



Für die In-vitro-Diagnostik

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIO SYSTEMS

# VERGESSEN SIE MÜHSAME MANUELLE PROZESSCHRITTE

Dank der HistoCore CHROMAX WS kann sich Ihr Team auf das Wesentliche konzentrieren: die genaue und zeitnahe Vorbereitung von Proben.

## JAHRZEHNTELANGE ERFAHRUNG MIT FÄRBELOSUNGEN



Profitieren Sie von jahrzehntelanger Erfahrung in der Bereitstellung von qualitativ hochwertigen Färbelosungen von Weltklasse. Die HistoCore CHROMAX WS sorgt für außergewöhnliche Ergebnisse sowohl bei Routine- als auch bei Spezialfärbungen.

## UPGRADE LEICHT GEMACHT

Kunden von Leica ST5010 und CV5030 profitieren von einem reibungslosen Umstieg auf die neue HistoCore CHROMAX WS. Das Bad-Layout bleibt identisch, sodass Sie vorhandene Protokolle auf das neue Gerät übertragen können. Behalten Sie die gleiche Flexibilität bei, die Sie mit dem Leica CV5030 gewohnt sind, wenn es um Optionen für Deckgläser und Eindeckmittel geht.



## NAVIGIEREN SIE EINFACH DURCH IHR GERÄT

Erleben Sie eine neue Ära des Komforts mit der HistoCore CHROMAX WS. Moderne grafische Benutzeroberflächen auf dem Färbe- und Eindeckautomaten machen den Zugriff auf Einstellungen und deren Anpassung, die Verfolgung des Färbefortschritts und die Interaktion mit den Geräten zu einem Kinderspiel.



# TRETEN SIE EIN IN EINE NEUE ÄRA DER OPTIMIERTEN PRIMÄRFÄRBUNG UND EINDECKUNG

Die HistoCore CHROMAX WS bietet eine erhöhte Produktivität, einen verbesserten Reagenzienverbrauch und digitale Dokumentation gepaart mit jahrzehntelanger Erfahrung mit hochwertigen Färbelösungen.

## DATEN-MANAGEMENT AUF KNOPFD RUCK

Bestimmen Sie Ihr Arbeitspensum auf einen Blick. Mit dem HistoCore CHROMAX ST erhält Ihr Labor einen zuverlässigen Begleiter für die Nachverfolgung und



Dokumentation von Arbeitsabläufen. Greifen Sie mühelos auf detaillierte Protokolle zu, um die Einhaltung von Standards sicherzustellen und eine nahtlose Kommunikation innerhalb Ihres Teams zu ermöglichen.

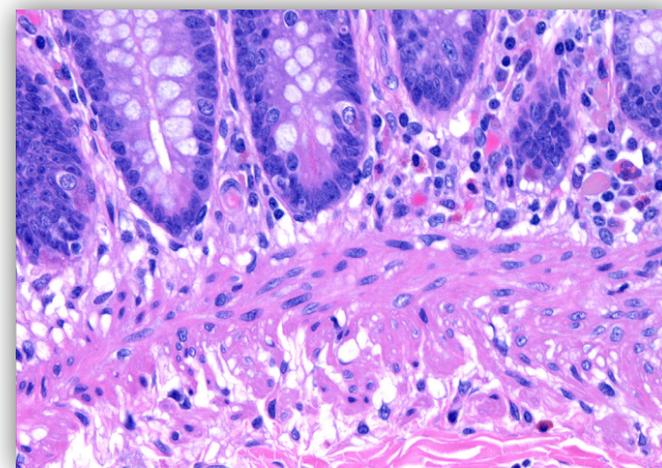


## DAMIT JEDER TROPFEN ZÄHLT

Der HistoCore CHROMAX ST bietet eine fortschrittliche Optimierung des Reagenzienverbrauchs durch automatisierte Objektträgerzählung. So reduziert er Verschwendung und erhöht die Kosteneffizienz. Profitieren Sie von einer optimierten Reagenziennutzung ohne Kompromisse bei der Qualität Ihrer gefärbten Probe.

## EIN EINDECKAUTOMAT VIELE MÖGLICHKEITEN

Die Vielseitigkeit des HistoCore CHROMAX CV ist auf die besonderen Anforderungen Ihres Labors zugeschnitten. Er eignet sich für eine Vielzahl von Eindeckmitteln gängiger Marken, einschließlich xylolfreier Optionen, unterstützt verschiedene Deckglasgrößen und lässt sich nahtlos mit Objektträgergestellen integrieren, die in marktführenden Routinefärbautomaten verwendet werden.



## DECKGLÄSER BIETEN HERVORRAGENDE OPTISCHE KLARHEIT FÜR DIGITALE ANWENDUNGEN

Tauchen Sie ein in die überragende optische Klarheit der Deckgläser des HistoCore CHROMAX CV und schaffen Sie die Voraussetzungen für präzises digitales Scannen und Bildarchivieren.

# HISTOCORE CHROMAX WS

# TECHNISCHE DATEN

## FÄRBE- UND GLASEINDECK-WORKSTATION



HistoCore CHROMAX CV

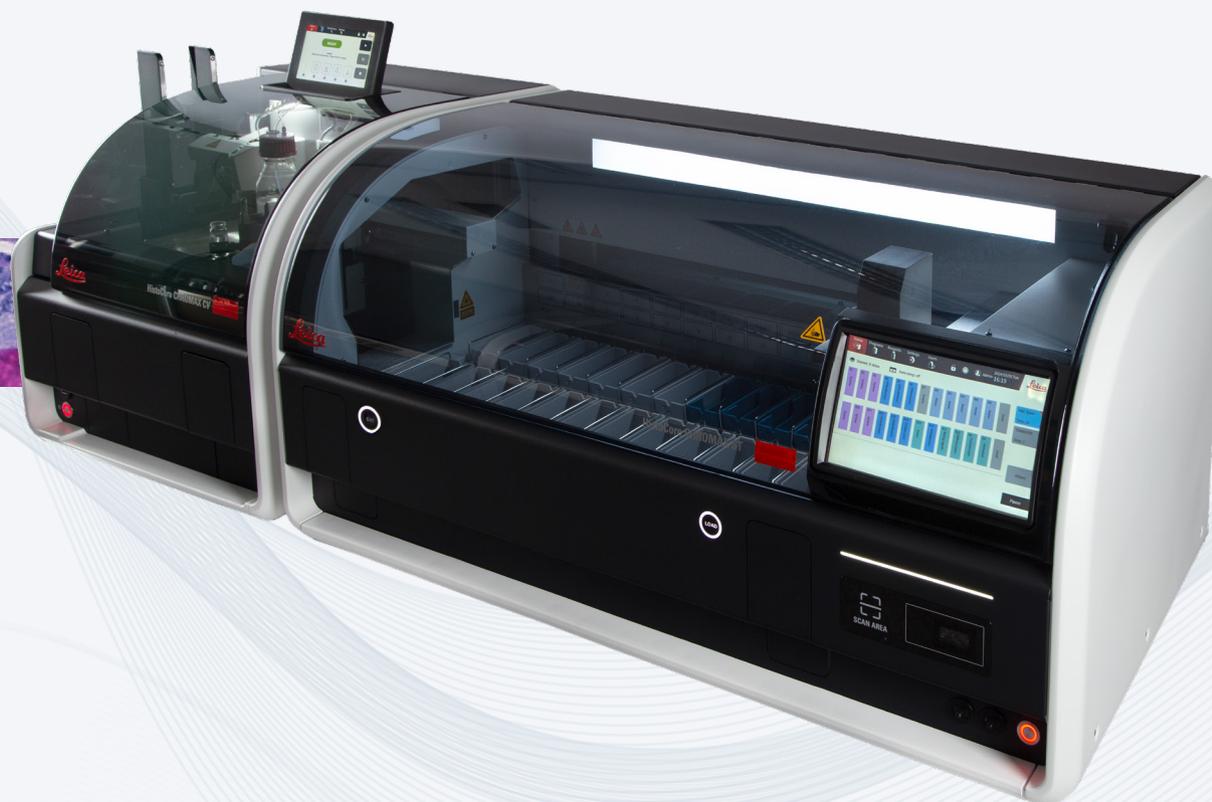
HistoCore CHROMAX ST

**Automatisierte Genauigkeit,  
verbesserte Effizienz**

HistoCore CHROMAX Workstation	
Abmessungen des Geräts bei geschlossener Haube	1.714 x 670 x 650 mm
Gewicht der Workstation mit Reagenz und Zubehör	188 kg

HistoCore CHROMAX CV		HistoCore CHROMAX ST	
Abmessungen des Geräts bei geschlossener Haube	578 x 640 x 650 mm	Abmessungen des Geräts bei geschlossener Haube	1.136 x 670 x 550 mm
Abmessungen des Geräts bei geöffneter Haube	578 x 640 x 900 mm	Abmessungen des Geräts bei geöffneter Haube	1.136 x 670 x 870 mm
Gewicht (mit Zubehör)	72 kg (eigenständig) 81 kg (Workstation-Konfiguration)	Gewicht	88 kg
Ladekapazität	30 Objektträger	Gewicht mit Reagenzien	97 kg
Entladekapazität	60 Objektträger	Stationen laden/entladen	1/1
Durchsatz	260 Objektträger/Stunde	Durchsatz	240 H&E-Objektträger pro Stunde mit vorab validiertem Protokoll
Eindeckmittelsorten	Handelsübliche Sorten	Kapazität des Objektträgergestells	30 Objektträger
Max. Füllhöhe des Behälters für das Eindeckmittel	200 ml	Volumen der Reagenzienküvette	450 ml
Deckglasgrößen	22 - 24 x 40 - 60 mm; Nr. 1.0 oder Nr. 1.5, gemäß ISO DIN 8255-1	Fließwasserstationen	5
Kapazität des Deckglasmagazins	120 - 160 (je nach Stärke)	Reagenzienstationen	18
Objektträger	Alle handelsüblichen Objektträger gemäß ISO Norm 8037-1	Trockenofen	1
Eindeckparameter	Individuell konfigurierbar	Nennversorgungsspannung	100 - 120 VAC / 220 - 240 VAC +/-10 %
Kapazität des Entnahmegestells	Max. 60 Objektträger	Reagenzienmanagementsystem	- nach Objektträgerzählung - nach Tagen
Nennversorgungsspannung	100 - 240 VAC +/-10 %	Bericht (letzte 3 Jahre)	- Zählen von Objektträgern (täglich/monatlich) - Reagenzienwechsel - Benutzerlaufprotokoll

## HISTOCORE CHROMAX-WORKSTATION



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

**[Leicabiosystems.com](https://Leicabiosystems.com)**

LEICABIOSYSTEMSISTEININTERNATIONALESUNTERNEHMENMITEINEMSTARKENNETZWERKFÜRWELTWEITENKUNDENDIENST. Ausführliche Kontaktinformationen hinsichtlich des nächstgelegenen Vertriebsbüros oder Händlers finden Sie auf unserer Website:

**[LeicaBiosystems.com/de/](https://LeicaBiosystems.com/de/)**



Copyright © 2024 Leica Biosystems, eine Abteilung der Leica Microsystems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. LEICA und das Leica-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Leica Microsystems IR GmbH. HistoCore CHROMAX Workstation, HistoCore CHROMAX ST und HistoCore CHROMAX CV sind Warenzeichen der Leica Biosystems-Gruppe in den USA und optional in anderen Ländern. Andere Logos, Produkt- und/oder Unternehmensnamen können Marken der jeweiligen Eigentümer sein.

Leica Biosystems ist ein weltweit führender Anbieter von Arbeitsabläufen 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 abzubauen. Unsere Mission „Bessere Krebsdiagnostik für höhere Lebensqualität“ steht im Mittelpunkt unserer Unternehmenskultur. Unsere anwendungsfreundlichen 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. Seinen Hauptsitz hat das Unternehmen in Nußloch. Weitere Informationen finden Sie auf [LeicaBiosystems.com/de/](https://LeicaBiosystems.com/de/).