

Aerospray® Cytology – Modell 7522

Aufnahmevermögen des Objektträgerkarussells	Je nach Karuselltyp 1 bis 12 oder 1 bis 30 Objektträger (Karuselltyp frei wählbar)
Drehzahl des Zytocentrifugen-Rotors	100–2000 U/Min. (±5 %), vom Benutzer programmierbar
Abmessungen (Breite × Höhe × Tiefe)	57 × 25 × 54 cm (22 × 10 × 21 Zoll)
Mindestabstand über dem Gerät (zum Öffnen des Deckels)	58 cm (23 Zoll)
Gewicht	18 kg
Elektrische Anforderungen	100–240 V AC (±10 %) bei 50–60 Hz, max. 200 Watt
Abwasseranschluss	An der Geräterückwand
Sicherheitsvorrichtungen	Deckelsperre: Der Deckel muss während des Betriebs geschlossen sein und ist während der Drehung des Karussells gesperrt.
Reagenzfüllstanddetektion	Füllstanddetektion für alle Reagenzleitungen
Abwasserfüllstanddetektion	Füllstanddetektion für die Abwasserflasche (optional)

CYTOPRO® Rotor für Cytozentrifuge – Modell AC-160

Aufnahmevermögen	8 Zentrifugen-Röhrchen und Objektträger
Gewicht	1,1 kg (2,5 lb)
Abmessungen (Durchmesser × Höhe)	22,6 × 6,2 cm (8,9 × 2,4 Zoll)

Bestell-Nr.	Beschreibung
MODELL 7522	Aerospray® Cytology Slide Stainer/Cytozentrifuge
AC-160	CYTOPRO® Rotor
SS-029	Aerospray® Düsen-Reinigungslösung, 355 ml
SS-029C	Aerospray® Düsen-Reinigungslösung, Konzentrat, 250 ml
SS-051A	Färbung A, EA-50, 500 ml
SS-051B	Färbung B, Orange G, 500 ml
SS-051C	Färbung C, Bläuungs-Lösung, 500 ml
SS-051D	Färbung D, Hämatoxylin I, 500 ml
SS-051D2	Färbung D, Hämatoxylin II, 500 ml
SS-051E	Färbung E, alkoholische Waschlösung, 500 ml
SS-051F	Färbung F, saure alkoholische Waschlösung, 500 ml
SS-133	Dekontaminierungs-Lösung, Konzentrat (ergibt 250 ml nach Verdünnung)
AC-187	Barcode-Scanner und Füllstand-Messfühler im Set
AC-195	Karusell für 12 Objektträger, Aerospray® Färbelösungen
AC-196	Karusell für 30 Objektträger, Aerospray® Färbelösungen
AC-197	Reagenzienbehälter-Set (für Reagenz F, 950 ml), mit Füllstand-Messfühler
SS-280	Objektträger, Branded, geschnittene Ecken
SS-287	Objektträger, Frosted

AEROSPRAY® IST ALS MARKTFÜHRER IN DER FÄRBETECHNOLOGIE UND DER ZYTOZENTRIFUGATION ANERKANNT.



„Mit unseren innovativen Diagnostiklösungen ermöglichen wir Ihnen eine bessere medizinische Entscheidungsfindung.“

Brüker Biomedical Systems ist seit mehr als 50 Jahren in der Branche tätig und liefert seine Produkte in über 100 Länder. Als weltweiter Marktführer auf dem Gebiet der Färbetechnologie und Zytocentrifugation bieten wir Ihnen mit der Marke Aerospray hochwertige Lösungen, die durch Leistung und Zuverlässigkeit überzeugen. Wir sind überzeugt, dass diese Automatisierungslösungen den Durchsatz eines jeden Labors steigern und die Ergebnisqualität verbessern können.

Werden Sie Teil des Tausende Labore umfassenden Netzwerks, das die Aerospray Färbetechnologie einsetzt, und setzen Sie in Ihrem Labor neue Maßstäbe in puncto Leistung und Effizienz.



ALLES SEHEN, WAS WICHTIG IST

AEROSPRAY® CYTOLOGY SLIDE STAINER/CYTOCENTRIFUGE

Die Papanicolaou-Färbelösung ist für viele benutzerdefinierte Methoden einsetzbar. Erstklassige Zytocentrifugations- und Färbetechnologie.

Innovation mit Integrität



ELITechGroup Inc.
Logan, UT · USA

1.800.453.2725

© 2025 ELITechGroup Inc.
Aerospray® ist eine eingetragene Marke der ELITechGroup Inc.



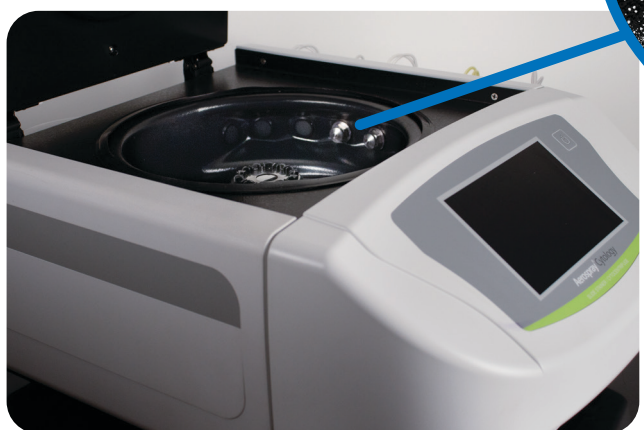
Online-Information
Aerospraystaining.com



BMS-60-0044-01-DEA

AUSGEZEICHNETE ERGEBNISSE BEI FÄRBUNGEN DANK AEROSPRAY® TECHNOLOGIE

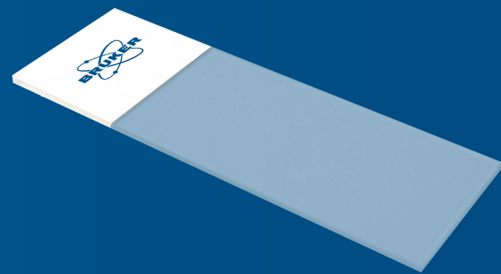
- Dank der patentierten Spray-Technologie wird ein frisches Färbemittel auf die einzelnen Objektträger aufgetragen, was reagenzsparende Läufe ermöglicht und potenzielle Kreuzkontaminationen verhindert
- Schneller und zuverlässiger Färbeprozess in 8–15 Minuten
- Konsistente, zuverlässige und standardisierte Färbequalität bei einer Vielzahl von Probenarten
- Es können mehrere Programme zur Analyse einer Vielzahl von unterschiedlichen Probenarten erstellt werden, was für mehr Flexibilität bei Ihren Laborabläufen sorgt
- Weniger Abfälle aus Färbeprozessen, da die Reagenzien 18 Monate haltbar sind
- Geringer Wartungsaufwand



Mehr als 30 Patente für Aerospray

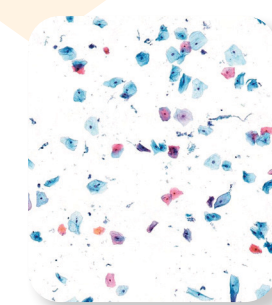
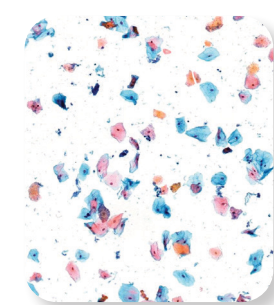
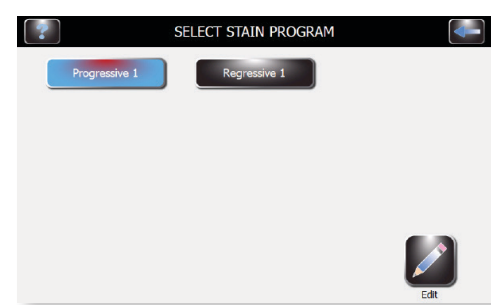
Hochwertige Objektträger für hervorragende Ausstriche

- Für die Aerospray Färbautomaten, Zytozentrifugen und digitalen Bildgebungssysteme optimiert
- Hochwertiges Kalk-Natron-Weißglas für glatte Ausstriche und gleichmäßige Monolayer
- Mikroskop-Objektträger mit oder ohne geschnittene Ecken (45°)



PROGRAMMIERFUNKTIONEN, DIE AUF IHRE BEDÜRFNISSE ZUGESCHNITTEN SIND: ALLES SEHEN, WAS WICHTIG IST

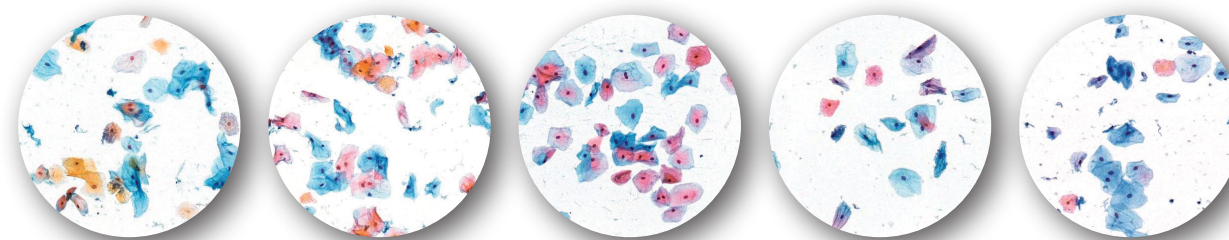
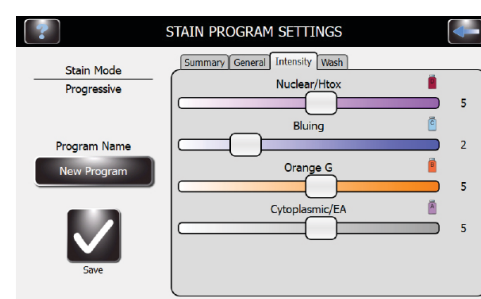
Option 1: Standard-Färbeprogramm auswählen



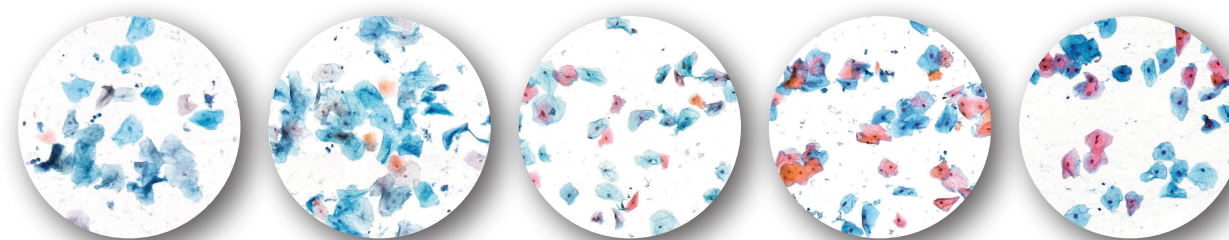
Progressiv (Standard)

Regressiv (Standard)

Option 2: Mithilfe der intuitiven Programmierfunktionen eigene Färbemethoden erstellen



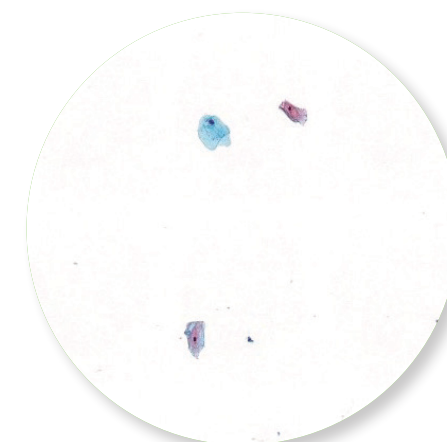
Orange-Blau-Farbspektrum



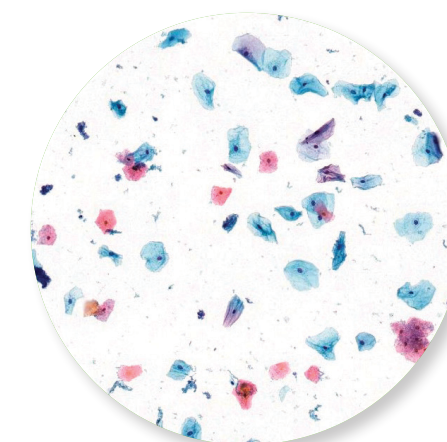
Chroma (Farbintensität)

INTEGRIERTE ZYTOZENTRIFUGE ZUR ERHÖHUNG DER ZELLKONZENTRATION

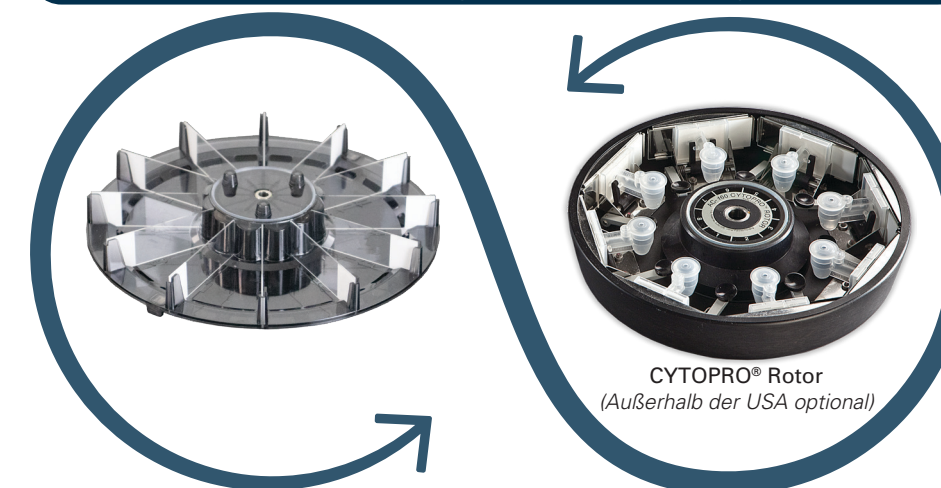
OHNE CYTOPRO® ROTOR



MIT CYTOPRO® ROTOR



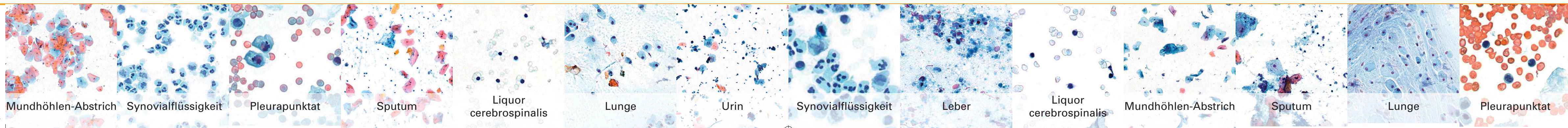
Ersetzen Sie einfach das Objektträgerkarussell durch den CYTOPRO® Rotor und verwandeln Sie den Färbautomat in eine hervorragende Zytozentrifuge.



CYTOPRO® Rotor
(Außerhalb der USA optional)



Es muss kein zweites Gerät erworben werden; so wird der Wartungsaufwand und der Platzbedarf im Labor reduziert.



Mundhöhlen-Abstrich Synovialflüssigkeit Pleurapunktat Sputum Liquor cerebrospinalis Lunge Urin Synovialflüssigkeit Leber Liquor cerebrospinalis Mundhöhlen-Abstrich Sputum Lunge Pleurapunktat