Made
in
Germany

MEDITE
Cancer Diagnostic Tools

Kontinuierlicher Linear-Färbeautomat

COT 20

Technische Daten:

Art.-Nr. 03-2000-00

Aufnahme:	Magazin für bis zu 4 Halter
Anzahl der Färbestationen:	23 im Gerät, 4 im Magazin Position der Spülbäder frei wählbar, Wasserdurchlauf regelbar
Färbeleistung:	bei 1. Min. Zeittakt: ca. 1.000 Präparate/Std.
Abtropfautomatik / Zeit:	Ein- und ausschaltbar / variabel
Agitation:	Ein- und ausschaltbar
Kapazität der Halter:	20 Objektträger, direkt verwendbar im Eindeckautomaten **Medite® RCM 60/90/2000/7000** Adapter für alle Eindeckautomaten von Leica, Sakura und Thermo lieferbar

Zeiteinstellung:

Färbetakt:	20 Sek. bis 12 Min.
Abtropfautomatik:	1 bis 30 Sek.
	2 Depots für je 10 Halter in die Arbeitsfläche integriert
Zentraler Wasseranschluss:	rechts und links Wasserzulauf 1/2” Wasserablauf 3/4”

www.medite.de

COT 20

Der Färbeautomat **COT 20** ist mit seiner seit Jahrzehnten in der Praxis bewährten Technik des Fließbandprinzips prädestiniert und eignet sich für histologische und zytologische Labore mit hohem Probenaufkommen. Dank seiner einzigartigen Eigenschaften setzt der **COT 20** Linearfärber neue Maßstäbe in Sachen Färbeleistung und Vielseitigkeit.

Bis zu 27 nutzbare Färbestationen und großzügig bemessene Färbeküvetten mit 250 ml Volumen ermöglichen eine hohe Standzeit der Lösungen und eine optimale Gestaltung der Färbeprogramme. Die Abtropfautomatik, deren Zeit zwischen 1 und 30 Sekunden einstellbar ist, reduziert zuverlässig das Verschleppen der Lösungsmittel.

Der **COT 20** Linearfärbeautomat nimmt nahezu alle Probenkörbe anderer Färbeautomaten auf und lässt sich somit hervorragend in die bestehende Laborumgebung integrieren. Der Zeittakt ist für alle Stationen von 20 Sekunden bis 12 Minuten frei wählbar.

Die Flexibilität des **COT 20** erlaubt eine Vielzahl von Variationen, die Verwendung aller gebräuchlichen Farblösungen und Intermedien sowie die Realisierung aller zytologischen und histologischen Routinefärbungen. Zum Schutz der Gesundheit bietet der Färbeautomat **COT 20** eine Absaugvorrichtung, durch die Lösungsmitteldämpfe über zwei Ventilatoren abgeleitet werden können.

Der **COT 20** ist in zwei weiteren Ausführungen erhältlich.

COT 20.200

Komplett geschlossene Version mit geschlossenen Seitenwänden

Diese Ausführung ermöglicht ein effizientes Arbeiten mit verkürzter Färbereihe.

Das Gerät verfügt über 23 Färbestationen und hat einen geringeren Platzbedarf als das Standardmodell.

Technische Daten: Art.-Nr. 03-2020-00

Maße gesamt (L/T/H):	1300 x 570 x 440 mm
Gewicht:	55 kg

COT 20.400

Geschlossene Version mit integriertem Aktivkohlefilter

Diese Variante zum Betrieb im Umluftverfahren ist für Labore geeignet, in denen ein Anschluss an eine zentrale Ablufteinrichtung nicht möglich ist.

Bei diesem Modell, das wie **COT 20.200** seitlich geschlossen ist, wird die Abluft durch die in einem nachfüllbaren Filtergehäuse befindliche Aktivkohle gereinigt.

Technische Daten: Art.-Nr. 03-2040-00

Maße gesamt (L/T/H):	1300 x 700 x 440 mm
Gewicht:	65 kg

Wir empfehlen zur Nutzung im COT 20 unsere Verbrauchsmaterialien:

Medite® bietet eine Vielzahl von Objektträgern und Deckgläsern in unterschiedlichen Qualitäten und Größen an. Fragen Sie uns auch nach den entsprechenden Färbelösungen. Wir beraten Sie gern!

MEDITE
Cancer Diagnostic Tools

Medite GmbH
Wollenweberstr. 12
31303 Burgdorf/Germany

Vertrieb in Österreich durch:

Sanova
Gesundheit richtig bewegen

Sanova Pharma GesmbH
Haidestraße 4
A-1110 Wien
Tel. +43 (0) 1801/04 2560
Fax +43 (0) 1801/04 2570
www.sanova.at

Änderungen vorbehalten.
Bilder und Farben können abweichen.