

COT 20

Linear-Färbeautomat



- *Der weltweit erste kontinuierliche Linear-Färbeautomat*
- *Färbeleistung bis zu 1.000 Präparate pro Stunde*
- *Drei verschiedene Modelle zur Auswahl, für jede Laboranforderung optimiert*

Die individuelle Lösung für jedes Labor:

COT 20.000

Standardversion

mit offenen Seitenwänden.

Dieses Modell bietet die größtmögliche Flexibilität in der Gestaltung der Färbeprogramme und höchste Kapazität. Es verfügt über ein Magazin zur Aufnahme von 4 Objektträger-Haltern am Anfang der Färbereihe, ausgestattet mit 4 Färbetrögen. Dadurch erhöht sich die Gesamtanzahl der Färbestationen auf 27, und es können 5 Halter mit je 20 Objektträgern gleichzeitig gestartet werden.

Technische Daten:

Maße gesamt (L/T/H): 1520 x 570 x 440 mm
Gewicht: 55 kg



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:

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:

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



COT 20

Linear-Färbeautomat



Technische Daten:

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"

- Optisches und akustisches Alarmsignal als Hinweis, dass ein Objektträger-Halter fertig gefärbt ist.
- Abdeckung für Färbetröge.
- Absaugvorrichtung für Lösungsmitteldämpfe zum Anschluss an externe Entlüftung.

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!



07-2008 / Technische Änderungen vorbehalten.

MEDITE 

MEDITE GmbH

Wollenweberstr. 12

D-31303 Burgdorf/Germany

Tel. +49 (0) 51 36/88 84-0

Fax +49 (0) 51 36/88 84-55

www.medite.de

Ihr kompetenter Vertriebspartner:

Made in Germany