

Cellstain-6

Färbeautomat



Für alle Färbungen in

- Hämatologie
 - Blut und Knochenmark
- Bakteriologie

THARMAC

Drosselweg 1
D- 35647 Waldsolms
Germany
Phone.: +49 (0) 6085 - 98 999 19
Fax: +49 (0) 6085 - 98 999 20
E-Mail: info@tharmac.de
Internet: www.tharmac.de

Cellstain-6 für 30 Objektträger*

Der optimale Färbeautomat für die

Hämatologie

Blut und Knochenmark

- May-Grünwald
- Giemsa
- Wright
- Pappenheim
- Leishman

Bakteriologie **

- Gram-Färbung
- Fluoreszenzfärbung und Kaltfärbung von *Mycobacterium tuberculosis*

Der Cellstain-6 ist ein vollautomatischer Färbeautomat für die Hämatologie und auch Bakteriologie. Mit sechs Stationen ist der Cellstain-6 einfach in der Anwendung und Wartung.

Objektträgerhalter und Küvetten sind für 8, 20 oder 30 Objektträger erhältlich.

- Als optionales Zubehör bieten wir
 - Trockenstation von 40°C bis zu 80°C einstellbar.
 - Wasserspülstation.
 - Die Programmierereinheit - mit „Touchscreen“ für einfache Programmierung - sorgt für individuell einstellbare Färbeschritte in den Färbe-, Spül- und Trockenstationen.
 - Programmsicherheit durch Passwort geschützten Zugang.
 - Der Verbrauch an Farbreagenzien ist beim Cellstain-6 sehr gering, da durch den neuen Typ Objektträgerhalter kaum Verschleppung der Reagenzien passiert. **
 - Die Agitation und die Abtropfzeit zur weiteren Minimierung der Verschleppung von Reagenzien ist frei wählbar.
 - Der Cellstain-6 kann durch Vor- und Rücklauf des Objektträgerhalters eine große Anzahl verschiedener Färbungen durchführen.
 - Auf Grund der geringen Größe passt der Cellstain-6 unter jeden Abzug; es ist auch eine passende Tischabzugshaube zum Absaugen beim Färben erhältlich. (siehe Rückseite)
 - Der Cellstain-6 ist eine zeitsparende und wirtschaftliche Lösung für das Färben in der Hämatologie und Bakteriologie.
- * **NEU:** Für geringe Volumen von Reagenzien (250ml oder 130ml) und bis zu 20 oder 8 Objektträger kann der Cellstain-6 in der entsprechenden Ausführung bestellt werden. (JC652 oder JC655)
- ** **WICHTIG:** Es dürfen nur für Automatenfärbungen geeignete Färbereagenzien verwendet werden. Zum Beispiel nur stabilisierte Lugolsche Lösung für die Gram-Färbung.



Spezifikation

- Halter für bis zu 30 Objektträger
- 6 Küvetten (Standard) mit Deckel (500ml)
- 1 Wasserspülstation (optional)
- 1 Trockenstation von 40°C bis zu 80°C einstellbar (optional)
- 25 Färbeprogramme speicherbar mit bis zu je 30 Schritten

Maße (BxTxH): 46x28x35cm

Gewicht: ca. 10 kg

Sicherheit: CE zertifiziert

Spannung: 208-240V 50Hz oder 100-127V 60Hz

Gerät und Zubehör

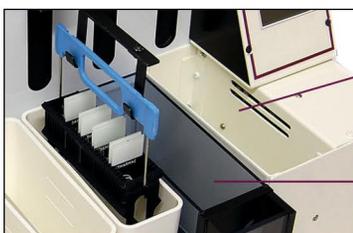
	Bestell-Nummer
Grundgerät mit 6 Küvetten (500ml) und Halter für bis zu 30 Objektträger	JC651
Grundgerät mit 6 Küvetten (250ml) und Halter für bis zu 20 Objektträger	JC652
Grundgerät mit 6 Küvetten (130ml) und Halter für bis zu 8 Objektträger(horizontal)	JC655
Objektträger Trockenstation von 40°C bis zu 80°C einstellbar (optional)	JC653
Wasserspülstation (optional)	JC654
Halter für bis zu 30 Objektträger	JC612
Küvette (Standard) mit Deckel für 30 Objektträger (500ml)	JC621
Halter für bis zu 20 Objektträger	JC658
Küvette für 20 Objektträger (250ml)	JC686
Halter für bis zu 8 Objektträger (130ml) f. geringen Reagenzienverbrauch	JC659
Cellstain-6 Abzugshaube	JC682
Abzugshaube mit integriertem auswechselbarem Xylofilter (optional)	JC671
Xylofilter	JC110



Halter für bis zu 20 Objektträger mit den Reagenz-Bädern die ein Volumen von je 250ml haben.

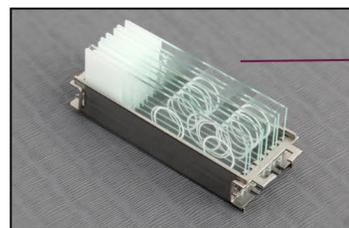


Wählen Sie ein vordefiniertes Programm oder erstellen Sie Ihr eigenes Programm mit Hilfe des Touchscreens.



Trockenstation

Wasserspülstation

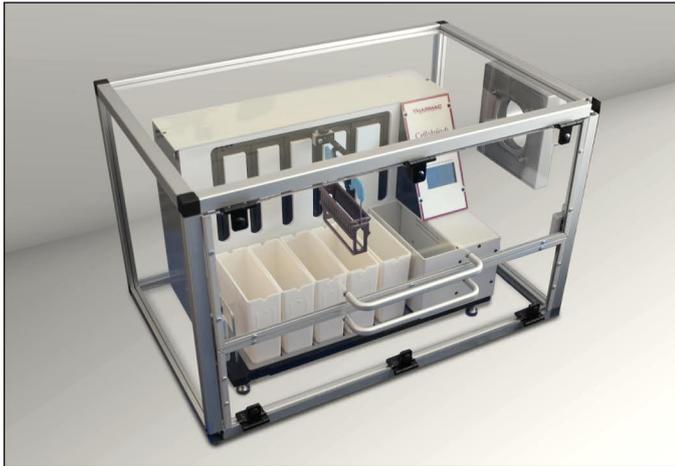


Objektträgerhalter für bis zu 8 Objektträger (horizontal für 130ml Reagenz)

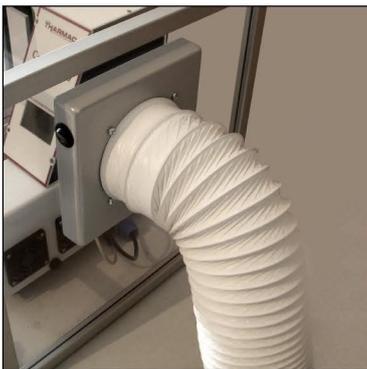
Cellstain-6 Abzugshaube

Bestell-Nummer **JC682**

Die Cellstain Tischabzugshaube dient zum Absaugen mindergefährlicher Schadstoffe beim Färben. Sie ist geeignet zum Anschliessen an ein laboreigenes Abluftsystem oder zur Fensteröffnung mit handelsüblichen Abluftschläuchen mit 10 cm Durchmesser.



- Schnelles und einfaches Nachrüsten, auch für bereits vorhandene Geräte.
- Einsehbare Acrylhaube.
- Geringer Stromverbrauch.
- Keine baulichen Maßnahmen notwendig.



Technische Angaben

Maße:

70 x 44 x 40 cm (B x T x H)

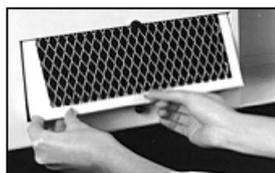
Spannung Gebläse:

12V DC über Netzteil

CE zertifiziert

Cellstain Abzugshaube mit Xylol-Filtersystem

Bestell-Nummer **JC671**



Die Cellstain Tischabzugshaube ist zusätzlich mit einem integriertem Xylol-Filtersystem erhältlich.

Der Wechsel des Xylolfilters ist einfach und preisgünstig.

THARMAC

Drosselweg 1
D- 35647 Waldsolms
Germany
Phone.: +49 (0) 6085 - 98 999 19
Fax: +49 (0) 6085 - 98 999 20
E-Mail: info@tharmac.de
Internet: www.tharmac.de