



Hematek 3000 System

Ein innovatives System der Siemens-Hämatologie-Familie



Das Hematek® 3000 System steht in der Tradition einer über 50-jährigen Erfolgsgeschichte und wurde für Labore mit einem Bedarf an ein robustes und zuverlässiges Färbesystem entwickelt.

Mit bis zu 60 Objektträgern pro Stunde ist es hochproduktiv und liefert eine hochwertige Färbequalität über anwenderdefinierte Färbeprotokolle. Kontinuierliche Nachladung der Objektträger und vollautomatische Färbeprozesse optimieren Aufwand und Zeitbedarf.

- Die All-in-One-Reagenzpackungen enthalten ausreichend Färbereagenz für bis zu 900 Ausstriche und können jederzeit unkompliziert, ohne zeitlichen Aufwand des Anwenders, für einen optimalen täglichen Workflow nachgeladen werden.
- Die Plattentechnik sorgt für eine durchweg gleichmäßige Färbung durch akkurate Reagenzienmischung und präzise Pufferdosierung.
- Der vereinfachte Mechanismus der Reagenzpendosierungen minimiert den Wartungsaufwand.
- Die Slides sind unmittelbar nach Fertigstellung der Färbung verfügbar, wobei die rasche Trocknung durch eine optimale Alkoholkonzentration im Spülreagenz erreicht wird.
- Zur Sicherung eines unterbrechungsfreien Workflows und einer hohen Färbequalität sendet das System dem Anwender rechtzeitig Warnsignale bei niedrigen Farbreeagenz- oder hohen Abfallbehälter-Füllständen.

Technische Spezifikationen

Färbe-Technologie	Platten-Färbetechnik
Spannung	110 – 230 V
Trockner für Ausstrichfärbung	Ja
Temperatur	Raumtemperatur
Reinigungsreagenz	Methanol
Abfallentsorgung	Geschlossenes Abfallsystem
Gewicht	20 kg
Abmessungen (H x B x T)	22 cm x 54 cm x 46 cm
Reagenzien	Im System enthalten Für Hematek modifizierte Wright- sowie Wright-Giemsa-Färbung



cromentis LAB

www.cromentislab.shop
www.cromentislab.com

cromentis gmbh | Postfach 221 | 4107 Ettingen

Färbung

Slide-Trockner für Ausstrichfärbung	Im System enthalten
Transport, kontinuierliche Beladung	Transportspiralen
Ausstrichfärbungen pro Stunde	~60 (in Abhängigkeit von anwenderpezifischen Pumpen-Einstellungen)
Zelluläre Anwendungen	Periphere Blut- und Knochenmark-Ausstriche
Weitere Eigenschaften	Erfüllt die Anforderungen von TÜV und UL (Underwriters Laboratories Inc.®)

