

BC-5800

ANALIZATOR HEMATOLOGICZNY



5-diff, 29-parametrowy, 90 ozn./godz
Automatyczny podajnik próbek



Autoryzowany dystrybutor:



01-347 Warszawa
ul. Gabriela 2

tel. centrala: 22 631 40 13
dz. handlowy: 22 632 75 13
fax: 22 632 42 11
fax: 22 631 17 15
e-mail: ad@alphadiag.com.pl

www.alphadiag.com.pl

BC-5800

Analizator Hematologiczny

- 5-diff, 29 parametry, 2 histogramy + 2 scattergramy
- Wydajność 90 ozn. / godz.
- Zastosowane metody pomiarowe:
 - Cytometria przepływowa z laserem półprzewodnikowym
 - Impedancja
 - Fotometria
- Niezależny kanał i optyczna metoda pomiaru Bazofili
- Duża zdolność do oznaczania nieprawidłowych komórek
- Automatyczny podajnik próbek, czytnik barkodów (opcja)
- Duży ekran dotykowy TFT
- Duża pojemność: do 40 000 próbek
- Zalecane lub zależne od decyzji użytkownika zasady dotyczące decyzji co do ponownego zbadania nieprawidłowej próbki
- Wsparcie jedno lub dwukierunkowym LIS

Objętość próbki:

- tryb z rozcieńczeniem wstępnym 40 μ l
- tryb manualny/otwarta próbka 120 μ l
- tryb automatyczny/podajnik 180 μ l

Zakres liniowości:

WBC 0 - 200x10⁹/l
RBC 0 - 8,2x10¹²/l
HGB 0 - 260g/l
HCT 0 - 67%
PLT 0 - 2000x10⁹/l

Precyzja (CV%)

WBC \leq 2,5% (4-15x10⁹/l)
RBC \leq 1,5% (3,5-6,0x10¹²/l)
HGB \leq 1,5% (110-180g/l)
HCT \leq 1,5% (30%-50%)
PLT \leq 4,0% (150-500x10⁹/l)

Błąd przeniesienia:

WBC \leq 0,5%
RBC \leq 0,5%
HGB \leq 1,0%
HCT \leq 0,5%
PLT \leq 1,0%



10.4 calowy ekran dotykowy
wysoka rozdzielczość
przyjazne oprogramowanie



Automatyczny podajnik próbek
50 miejsc na próbki
oszczędność czasu



Ścisła struktura

osłona przed zakłóceniami:
EMI, dust, etc.



Wewnętrzny skaner kodów kreskowych

zwiększa zdolność odczytu,
zapobiega i ogranicza błędy odczytu

Autoryzowany dystrybutor:



01-347 Warszawa
ul. Gabriela 2

tel. centrala: 22 631 40 13
dz. handlowy: 22 632 75 13
fax: 22 632 42 11
fax: 22 631 17 15
e-mail: ad@alphadiag.com.pl

www.alphadiag.com.pl