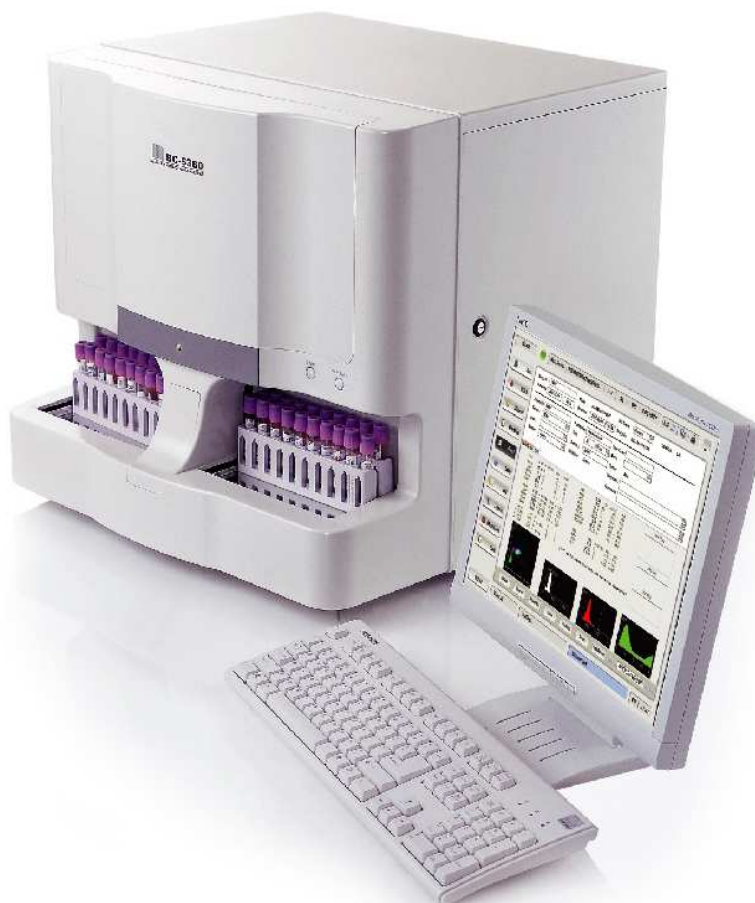


BC-5380

**Automatyczny analizator hematologiczny 5-diff
(27-parametrowy z podajnikiem)**



Parametry (27):

WBC, Lym#, Mon#, Neu#, Bas#, Eos#, Lym%, Mon%,
Neu%, Bas%, Eos%
RBC, Hgb, Hct, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV,
PLT, MPV, PDW, PCT
LIC#, LIC%
ALY#, ALY%
+1 skattergram (DIFF)
+3 histogramy (RBC, PLT i WBC/BASO)

Metody pomiarowe:

- cytometria przepływowa z laserem półprzewodnikowym do rozdziału i różnicowania WBC
- impedancja do RBC i PLT
- impedancja + specyficzna liza dla oznaczania Bazofili (w niezależnym kanale pomiarowym)
- met fotometryczna do Hgb (odczynniki bezcyjankowe)

Wydajność:

do 60 ozn./godz w trybie z podajnikiem
do 50 ozn./godz w trybie manualnym

DYSTRYBUTOR: ALPHA DIAGNOSTICS Sp. z o.o.
ul. Stępińska 22/30, bud. nr 1, lokal nr 213
00-739 Warszawa
tel. centrala: 22 631 40 13
e-mail: ad@alphadiag.com.pl
www.alphadiag.com.pl

Objętość próbki:	
- tryb manualny (probówki otwarte)	20 µl
- tryb z rozcieńczeniem wstępnym	20 µl
Tryb pracy	automatyczny z podajnikiem (30 miejsc na probówki zamknięte) manualny (probówki zamknięte)
Pamięć wewnętrzna:	40.000 ostatnich wyników wraz z prezentacją graficzną
Prezentacja wyniku:	duży kolorowy ekran ciekłokrystaliczny 17" pozwalający na jednoczesną prezentację wartości wszystkich parametrów wraz ze scattergramem i 3 histogramami (RBC, PLT, WBC/BASO)
Menu:	Czytelne menu zapewniające łatwość obsługi (m.in. Kontrola Jakości, Archiwum Wyników, Pomoc i in.)
Wydruk wyniku:	Możliwość bezpośredniego podłączenia drukarki zewnętrznej (różne formaty wydruku)
Format wydruku (informacje):	Wydruk z analizatora obejmuje: - wartości 27 parametrów raportowanych wraz jednostkami; - zakres wartości referencyjnych (możliwość zdefiniowania 10 przedziałów norm w zależności od płci i wieku); - histogramy: WBC, RBC, PLT; - dokładny czas wykonania oznaczenia (data i godzina) - nr próbki - ID - informacje o pacjencie możliwe do wpisania dzięki stanowiącej wyposażenie aparatu klawiaturze komputerowej: imię i nazwisko, wiek, płeć, oddział
Kontrola jakości i kalibracja:	- 60 zbiorów QC (300 – punktowych) - programy QC wg L-J, X_{sr}, X-B, X-M - kalibracja w pełni automatyczna
Możliwości komunikacyjne:	- komputer PC wraz z programem do obsługi aparatu - monitor ciekłokrystaliczny - klawiatura komputerowa (wyposażenie standardowe)
(Wyjścia/Wejścia):	- USB/LAN (protokół transmisji HL7) - drukarka zewnętrzna (opcja) - czytnik kodów kreskowych (opcja)
Zakres liniowości:	WBC (10 ⁹ /L): 0,00 - 99,99 RBC (10 ¹² /L): 0,00 - 8,00 HGB (g/L): 0 - 250 PLT (10 ⁹ /L): 0 - 1000
Zasilanie:	
Jednostka analizatora	100V ~240V, ≤300 VA, 50/60Hz

Producent:
MINDRAY Co., Ltd

DYSTRYBUTOR: ALPHA DIAGNOSTICS Sp. z o.o.
ul. Stępińska 22/30, bud. nr 1, lokal nr 213
00-739 Warszawa
tel. centrala: 22 631 40 13
e-mail: ad@alphadiag.com.pl
www.alphadiag.com.pl