



Getein
Biotech, Inc

SANA SHAFI BAKHSI RASPINA

سانا شفا بخش راسپينا



BHA-3000

Automatic Hematology Analyzer
(3-partt diffrential)

Innovation Makes Excellence

آدرس کارخانه: البرز، شهرک صنعتی بهارستان ، فاز 3
Tell:+982633107-33108000

FAST TEST تست سریع و هوشمند

- Throughput: 70 samples/hour 70 تست در ساعت

Test Report گزارش آزمایش

- 3-part differentiation 3 پارت
21 parameters + 3 histograms (RBC, WBC, PLT) 3 هیستوگرام - 21 پارامتر (RBC, WBC, PLT)
- Abnormal values reminding یادآور مقادیر غیرطبیعی

Automatic printing پرینت اتوماتیک

- Built-in printer چاپگر داخلی
- automatically printing test reports پرینت گزارشات به شکل اتوماتیک



سیستم مایع بهینه شده Optimized Liquid System

Limited Failure Rate & Excellent Maintainability

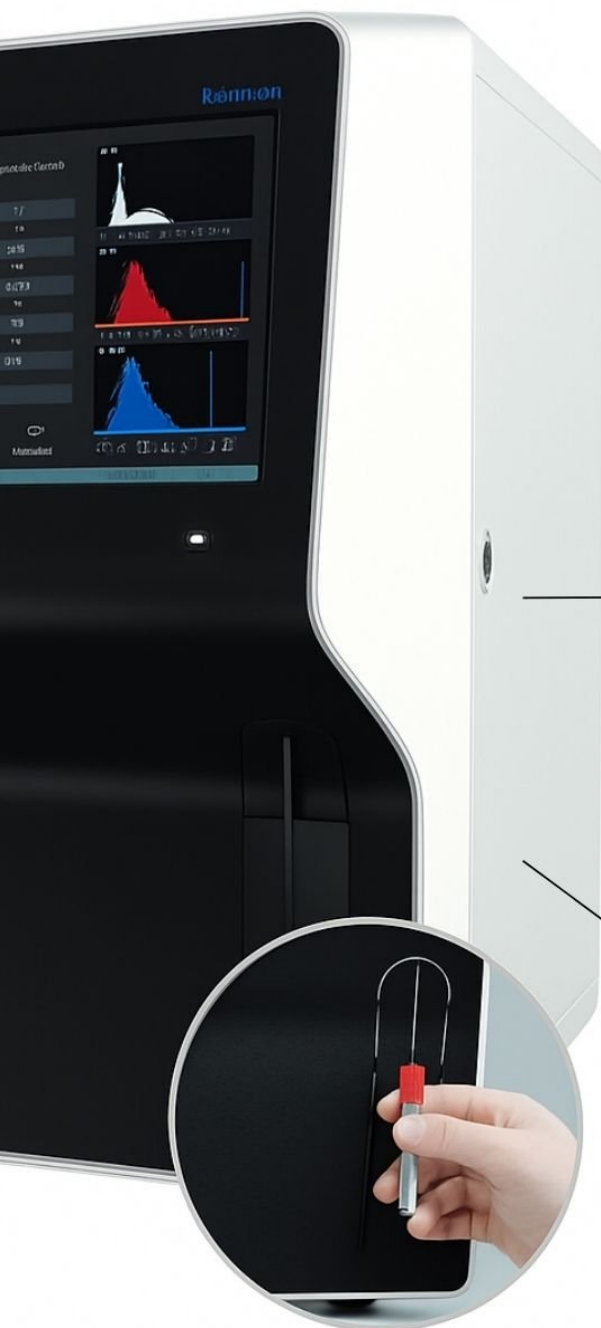
سهولت در نگهداری و اطمینان از عملکرد طولانی مدت

آستانه شناور هوشمند Linear Fitting

عملکرد پیشرفته در شمارش پلاکت ها با رفع محدودیت در فتومتر Break the 2fL Limit of Detection of Platelet Volume

Interlligent Floating Threshold

بهینه سازی داده ها با استفاده از الگوریتم خطی



BHA-3000

Automatic Hematology Analyzer
(part differential-3)

آنالایزر هماتولوژی اتوماتیک
3 پارت



Automatic Maintenance

سیستم نگهداری خودکار

Automatic cleaning & maintenance of the liquid system at regular intervals

شستشو اتوماتیک سیستم مایع به صورت دوره ای



Easy and Convenient Operation

کاربری آسان و راحت

- Large LCD touch screen

• صفحه نمایش لمسی

- High-definition color monitor,

• گرافیک بالای صفحه

- no need of external computer

• نمایش بدون نیاز به سیستم دیگر

No Residue بدون پسماند

- No residue of hematology diluent or lysing reagent

- Cost effective مقرون به صرفه

Small Blood Sample نیاز به نمونه خون کم

- Venous blood: 6 μ L

خون کامل: 6 میکرولیتر

- Capillary blood (pre-dilution mode): 20 μ L

خون رقیق شده (مویرگی): 20 میکرولیتر

BHA-3000

Automatic Hematology Analyzer

آنالایزر هماتولوژی اتوماتیک (3-part differential)

Technical Parameters

پارامترهای فنی

تشخیص 21 پارامتر Optimized Liquid System

WBC, NEU#, MXD#, LYM#, NEU%MXD%,
LYM%, RBC, HGB, MCV, RDM-CV, MCHC, MCH
RDW-SD, HCT, PLT, MVP, PDW, PCT, P-LCR,
P-LCC

حالت نمونه Sample Mode

Whole blood (Venous/ Capillary) خون کامل
Pre-dilution خون رقیق شده

معرف ها Reagents

Diluent and 1 Lyse 1 رقیق کننده 1 تمیز کننده
ایزوتون لایز روزآزمون، من و ... (محلول های داخلی)

کنترل کیفی QC Methods

L-JQC, X-BQC

نوع صفحه نمایش Screen Type

10.4 inch Resistive Screen صفحه 10.4 اینچی لمسی

ابعاد Dimension

328mm×425mm×446mm(L×W×H)

عملکرد Principles

Classic Electrical Impedance Method,
Mature Photoelectric Colorimetry

روش امپدانس
رنگ سنجی فتو الکتریک پیشرفته

حجم نمونه Sample Volume

Venous blood, 6 μ L خون کامل: 6 میکرولیتر
Capillary blood (Pre-dilution), 20 μ L
خون رقیق شده: 20 میکرولیتر

حافظه Data Storage

10000

منبع تغذیه Power Supply

100-240V~50/60Hz

شرایط نگهداری Operating Conditions

18~30 C $\leq$ 80% Relative Humidity
75kPa~106kPa

وزن Weight

16kg کیلوگرم

سانا شفا بخش راسپینا

آدرس کارخانه: البرز- شهرک صنعتی بهارستان- فاز 3
ایمیل: info@ortanes.com
شماره تماس: 02633107 - 33108000

FSC CE NMPA IVD

