

ROBONIK

autora

Máy phân tích sinh hóa
hoàn toàn tự động, Truy cập ngẫu nhiên



CE

Đơn giản trong việc tự động hóa

Khay hóa chất

- 26 vị trí
- 13 vị trí cho l hóa chất 10 ml
- 13 vị trí cho l hóa chất 30 ml
- Khay hóa chất c làm l nh v i nh t 10 ~ 15°C



Kim hút hóa chất

- Th tích hút hóa chất 5 ~ 500 μ L
- Kim c ph l p b o v ch ng d nh, tích h p h th ng làm m, c m bi n m c n c
- V sinh kim hút: T ng v sinh bên trong và ngoài



Khay mẫu

- 26 vị trí m cho m u/standard/calibrator/control
- Có th s d ng tr c ti p ng nghi m ho c cúp
- Ch ch y m u c p c u



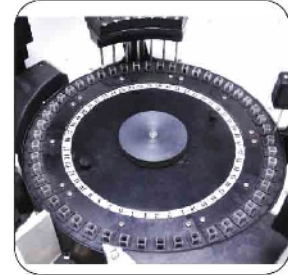
Kim hút mẫu

- Th tích hút m u: 3 ~ 50 μ l
- Kim c ph l p b o v ch ng d nh, tích h p c m bi n m c n c
- V sinh kim hút: T ng v sinh bên trong và ngoài



Khay ph n ng

- 50 v trí cuvette ph n ng
- Th tích ph n ng: 200 μ l / test
- Nhi t ph n ng c i u khi n t i 37°C



H th ng r a

- Ph n m m thông minh cho vi c r a cuvette
- H th ng r a 7 kim
- 6 kim r a, 1 kim lau s ch



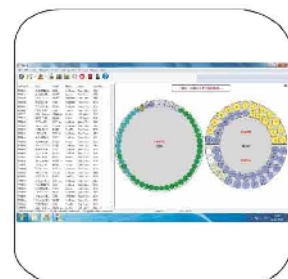
H th ng tr n m u

- Cánh tay tr n chuyên d ng
- Kim c ph l p b o v ch ng dích
- V sinh kim hút: Bên ngoài



c i m k thu t ph n m m

- H i u hành d a trên n n t n Windows, thân thi n ng i dùng
- Hi n th tr ng thái hi n t i c a hóa ch t, m u và h th ng ph n ng
- Theo dõi th i gian th c c a cuvette ph n ng
- Ch n oán th i gian th c v tr ng thái h th ng



Các tính năng

- Model bàn nh g n, lo i phân tích hoàn toàn t ng, truy c p ng u nhiên, r i r c
- Hai kim hút riêng bi t, 1 kim hút m u, 1 kim hút hóa ch t tích h p c m bi n m c n c
- Khay hóa ch t tích h p h th ng làm l nh
- Tích h p h th ng r a
- L ng tiêu th n c ít, kho ng 2 lít / gi
- Bình ch t th i/ r a không c n chân không
- QC theo quy lu t Westgard và bi u L.J
- Tích h p cánh tay tr n m u chuyên d ng
- Ch c n ng ch y m u c p c u
- Cuvette ph n ng riêng bi t, s d ng nhi u l n

c tính k thu t

Thông tin v h th ng

Lo i h th ng	: Hoàn toàn t ng, truy c p ng u nhiên, r i r c, ch c n ng ch y m u c p c u
T c phân tích	: 150 test / gi
Lo i xét nghi m	: Các enzyme sinh hóa th ng quy & ph bi n, các ch t n n, xét nghi m ma túy, các protein huyết thanh
Ph ng pháp o	: End Point, Fixed Time, Kinetic, Multi Calib tuy n tính và không tuy n tính
Ch ng trình	: H th ng m cho phép ng i dùng ch nh s a

H th ng quang h c

Lo i kính l c	: Tích h p kính l c 340, 405, 450, 510, 545, 578, 630, 700 nm và 2 kính l c tùy ch n
D i h p th	: 0.000 ~ 3.000 Abs

Hi u ch nh và Ki m chu n

Tuy n tính (1 i m, 2 i m, a i m), i m n i i m (Point to Point)

Ki m chu n hi n th bi u Levey Jennings / Quy lu t Westgard

i u ki n làm vi c

Ngu n cung c p	: 115 – 230 VAC, 50-60 Hz \pm 10%
m	: lên n 80% RH
Kích th c	: 660 x 510 x 460 mm
Tr ng l ng	: 40 Kg