



ARGENTA
EKSPERCI Z MISJĄ

DIRUI

Zaawansowany technologicznie automatyczny analizator biochemiczny

CS-480



Kompleksowe rozwiązanie dla małych i średnich laboratoriów



Wysoka wydajność i niezawodność



Ponad 110 testów badań podstawowych i specjalistycznych



Minimalizacja błędów i automatyzacja analizy



CS-480 – automatyczny analizator biochemiczny Dirui

Wysoka wydajność i elastyczność wykonywania testów

- Niewielkie wymiary: 1 060 mm x 790 mm x 1150 mm
- Stała wydajność: 400 testów/h dla fotometrii, maksymalnie 800 testów/h z modułem ISE (K, Na, Cl)
- Zasady testowania: Kolorymetria, turbidymetria, ISE
- Jednoczesna analiza: 110 testów kolorymetrycznych i 3 testy ISE
- 12 długości fal w zakresie 340–800 nm
- Automatyczna funkcja hemolizy

Moduł próbkowy

- Rotor próbek na 115 pozycji
- Objętość próbki: 1,5 µL – 45 µL (krok co 0,1 µL)
- Czyszczenie sondy: Automatyczne (wewnętrzne i zewnętrzne)

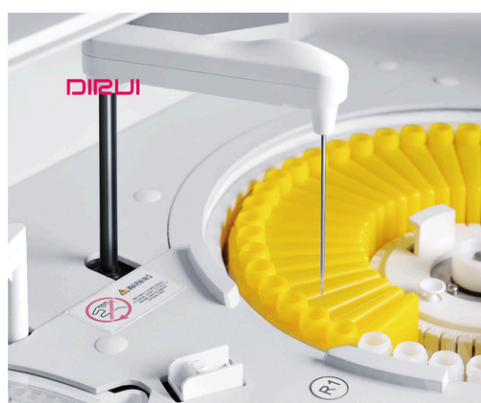


Moduł reakcyjny

- 120 plastikowych kuwet optycznych wielokrotnego użytku
- Objętość reakcji- 120 ul-450 ul
- Temperatura reakcji - 37 °C +/- 0,1°, ogrzewanie wodą
- Jednostka mieszająca- niezależny moduł mieszający
- Czyszczenie kuwety - 7 cykli 11 stopniowego płukania ciepłą wodą

Moduł odczynnikowy

- Pozycje odczynników: Podwójna taca –do 112 pozycji, chłodzenie 24h (2–12°C)
- Objętość odczynnika: 2 µL – 350 µL (krok co 1 µL)
- Możliwość ciągłego ładowania
- Detekcja poziomu płynu, czujnik skrzepu i pęcherzyków powietrza



Szerokie menu testów – ponad 110 testów badań podstawowych i specjalistycznych

Lista testów podstawowych:

- | | | |
|--------------|---------------------------------|------------------|
| ■ ALT | ■ CK , CK-MB | ■ Jony (Na K Cl) |
| ■ AST | ■ cTnl | ■ Mg |
| ■ ALP | ■ LDH | ■ PHOS |
| ■ GGT | ■ HS-CRP, CRP | ■ Zn |
| ■ TBIL, DBIL | ■ D-Dimer | ■ GLU-HK GLU-OX |
| ■ TP | ■ TC , TG , HDL-C, LDL-C, Lp(a) | ■ HbA1c HbA1c-S |
| ■ ALB | ■ AMY | ■ FMN |
| ■ UREA | ■ FER | ■ IgA IgM IgG |
| ■ UA | ■ TIBC | ■ ALP |
| ■ CRE-E | ■ Fe | ■ ASO |
| ■ TPU | ■ TRF | ■ RF |
| ■ MALB | ■ Ca-CPC, Ca-ARS | |



ARGENTA

Argenta Sp. z o.o. ul. Człuchowska 6, 60-434 Poznań
t. +48 61 847 46 37 e. info@argenta.com.pl w. www.argenta.com.pl