



## PREGLED INSTRUMENATA ZA KOAGULACIJU



[diagon.com](http://diagon.com)  
[east-diagnostics.com](http://east-diagnostics.com)

# Coag<sup>2D</sup>

KOAGULACIONI ANALIZATOR MALIH  
DIMENZIJA SA OPCIJOM MERENJA  
KOAGULACIONIH, HROMOGENIH  
I IMUNOTURBIDIMETRIJSKIH TESTOVA



## Ključne karakteristike:

- 2 merne pozicije
- 2 pozicije za reagense (2 mL, 5mL)
- 4 inkubacione pozicije
- Koagulacioni skrining testovi
- Kvantitativno D-dimer merenje
- Merenje AT-III aktivnosti
- Prikaz QC rezultata
- Podržava unošenje kalibracione krive od strane proizvođača
- Jednostavno održavanje
- Kapacitet skladištenja 1000 rezultata

## Elementi sistema:

- 2 pozicije za reagense sa termometrom i magnetnim mešanjem
- Ekran osetljiv na dodir
- Inovativan korisnički interfejs
- Malih dimenzija, jednostavan za upotrebu

# Coag4D

## POLUAUTOMATSKI ANALIZATOR ZA KOAGULACIONE TESTOVE

MOGUĆNOST MERENJA KOAGULACIONIH,  
HROMOGENIH I IMUNOTURBIDIMETRIJSKIH  
TESTOVA

### Ključne karakteristike:

- 4 merne pozicije  
(2 paralelna ili 4 posebna testa)
- Komplentni koagulacioni testovi  
(Skrining testovi, Faktori, Inhibitori ili dodatak testa korisnika)
- Mogućnost merenja D-dimer analize
- Merenje AT-III analize
- Ekran osetljiv na dodir
- Inovativni korisnički interfejs
- Vizuelno navođenje aparata za olakšanu upotrebu
- Prikaz kontrolnih vrednosti
- Mogućnost postavljanja 20 kiveta na pozicije za predinkubaciju



### Elementi sistema:

- 2 pozicije sa termostatom za reagense, obe sa magnetnim mešanjem
- Mogućnost štampanja rezultata direktno sa aparata
- 2 USB priključka za menjanje softvera ili skladištenje podataka
- Detekcija talasne dužine od 405 nm, 570 nm i 640 nm

# Coag S

## POINT-OF-CARE INSTRUMENT ZA ODREĐIVANJE INR-A IZ PUNE KRVI

- OPTIČKI PRINCIP MERENJA
- VISOKO OSETLJIVI REKOMBINANTNI TROMBOPLASTIN SE KORISTI KAO REAGENS
- MALIH DIMENZIJA, KOMPATIBILAN, LAKO PRENOSIV

Ključne karakteristike:

- Skrining INR test za profesionalne korisnike
- Kompaktan dizajn veoma malih dimenzija
- Dovoljna jedna kap kapilarne krvi kao uzorak
- Izuzetna korelacija sa INR rezultatima automatskih koagulometara
- Skrining test za kapilarnu, punu krv i vensku plazmu
- Pipeta za precizno uzimanje uzorka i doziranje reagensa
- Kivete za merenje



Hardware:

- Jedan temperirani merni kanal
- Ekran osetljiv na dodir
- Rad na baterije

Softver:

- Inovativni korisnički interfejs
- Mogućnost skladištenja 1000 rezultata
- Prikaz rezultata kontrola

# Coag M

AUTOMATSKI KOAGULOMETAR MALIH  
DIMENZIJA NAMENJEN ZA LABORATORIJE  
MANJIH KAPACITETA

Ključne karakteristike:

- Mogućnost merenja optičkog zgrušavanja, imunoloških i hromogenih testova
- 110 testova/sat
- Kalibracione krive za rutinske testove, D-dimer, automatsko razblaženje uzorka, mogućnost ponovnog pokretanja uzorka
- Algoritam filtriranja da bi se izbegla interferencija lip
- Pozicije za reagense prilagođene da se maksimalno
- Višestruka upotreba reagenasa
- Ugrađen bar-kod čitač za reagense i uzorke
- STAT pozicije za hitne uzorke
- Maksimalni kapacitet aparata: 40 uzoraka / 250 kive

Hardver:

- Integrисани LCD ekran u boji, osetljiv na dodir
- 7 pozicija za hlađenje + 2 pozicije za reagense
- Dvosmerna LIS konekcija

Softver:

- Inovativni korisički interfejs Višejezični softver
- Grafički prikaz kontrolne karte
- Proširen nivo pristupa korisnika i zaštita lozinkom



V 86 x Š 65 x D 60 cm  
64 kg

# Coag L

## KOMPAKTNI AUTOMATSKI KOAGULOMETAR ZA LABORATORIJE SREDNJEG KAPACITETA



### Ključne karakteristike:

- Mogućnost merenja optičkog zgrušavanja, imunoloških i hromogenih testova.
- 160 testova/sat
- Kalibracione krive za rutinske testove, D-dimer, automatsko razblaženje uzorka, mogućnost ponovnog pokretanja uzorka
- Algoritam filtriranja da bi se izbegla interferencija lipida
- Pozicije za reagense prilagođene da se maksimalno smanji mrtva zapremina.
- Ugrađeni bar-kod čitač za reagense i uzorke.
- STAT pozicija za hitne uzorke
- Maksimalni kapacitet aparata: 70 uzoraka / 500 kiveta

### Hardver:

- LCD ekran u boji, osetljiv na dodir 14 pozicija za hlađenje + 4 pozicije reagenasa
- Dvosmerna LIS konekcija

### Softver:

- Inovativni korisički interfejs Višejezični softver
- Grafički prikaz kontrolne karte
- Proširen nivo pristupa korisnika i zaštita lozinkom

**V 51 x Š 65 x D 75 cm**

**80 kg**

# CoagXL

AUTOMATSKI KOAGULOMETAR  
POGODAN ZA LABORATORIJE  
VEĆEG KAPACITETA



- 44 pozicije za reagense sa hlađenjem
- 8 pozicija za kontrole/kalibratore ili hitne uzorke
- Različiti principi merenja:
  - fotometrija 405 nm
  - turbidimetrija 570 nm
  - nefelometrija 640nm
- Kapacitet uzorkovanja: 300 PT testova/sat, 170 PT + APTT testova/ sat
- Kapacitet skladištenja 1.000.000 rezultata i kontrolnih parametara
- Ugrađen bar-kod čitač i mogućnost manuelnog unošenja podataka takođe
- Ekran osetljiv na dodir
- Inovativan korisnički interfejs
- Senzori za praćenje nivoa tečnosti

V 60 x Š 90 x D 100 cm  
85 kg



Distribucija



Mike Alasa 19, Beograd  
[office@east-diagnostics.com](mailto:office@east-diagnostics.com)



Aplikativna podrška

Aleksandra Bogdanović

MSc Product specialist

069 11 55 952

[aleksandra.bogadnovic@east-diagnostics.com](mailto:aleksandra.bogadnovic@east-diagnostics.com)



Uputstva za upotrebu

[youtube.com/@EastDiagnosticsMarketing](https://youtube.com/@EastDiagnosticsMarketing)