

# Coag XL - Vollautomatischer Gerinnungsanalyser



**kontinuierliche Abarbeitung  
hoher Durchsatz  
Koagulations-, immunologische und chromogene Teste**

**DiaSys**

Deutschland

CHOOSING QUALITY.

## Der Coag XL zeichnet sich aus durch:

- 8 unabhängige Dual-Wellenlängen Messkanäle
- kontinuierliches Random-Access-Prinzip
- einfach in der Anwendung
- geringer Wartungsaufwand
- Cap-Piercing
- 24/7 Fernzugriff in Echtzeit
- Walkaway-Kapazität: 150 Proben / 1.000 Küvetten
- einzigartiges Küvettentransportsystem



# Intelligente Verwaltung für einen optimalen Workflow



## Reagenzien, Kalibratoren, Kontrollen

- 44 gekühlte Reagenzpositionen
- bis zu 4 Pufferlösungen
- bis zu 8 Kontrollen / Kalibratoren
- barcodierte Reagenzien

## Verbrauchsmaterial

- bis zu 1.000 Küvetten
- Füllstandserkennung
- Benachrichtigungen

## Kalibration

- autom. Kalibration
- Masterkalibrationskurven (via Barcode)
- Archivierung der Kalibrationskurven

## Kontrollmessung

- Einrichtung der autom. Kontrolle mittels Barcode oder manuell



# Vollautomatischer Gerinnungsanalyser

Spezifikationen	
<b>Messmethoden:</b>	photometrisch 405 nm turbidimetrisch 570 nm nephelometrisch 640 nm
<b>Durchsatz:</b>	bis zu 240 PT Teste / Stunde
<b>Probenbehandlung:</b>	150 Probenröhrchen in 15 Racks
<b>Reagenzeingabe:</b>	Barcodescanner oder manuelle Eingabe
<b>Handhabung von Notfallproben:</b>	8 separate Positionen
<b>Speicher:</b>	Archivierung von mehr als 1.000.000 Messdaten und den zugehörigen Kurven
<b>Schnittstelle:</b>	6 USB Schnittstellen, Netzwerk Schnittstelle
<b>Plattform:</b>	17" Farb-Touchscreen
<b>Spannungsversorgung:</b>	115/20 + 15% ~60/50 Hz, 5 A
<b>Maße:</b>	600 x 1.000 x 900 mm
<b>Gewicht:</b>	85 kg
<b>Netzwerksicherung:</b>	5A, T



**DiaSys Deutschland  
Vertriebs-GmbH**  
Bahnhofstraße 32  
65558 Flacht  
Deutschland

Telefon: +49 6432 95 12-0  
Telefax: +49 6432 95 12-99  
E-Mail: [info@diasys-deutschland.de](mailto:info@diasys-deutschland.de)  
[www.diasys-deutschland.de](http://www.diasys-deutschland.de)

