



cobas t Gerinnungs-Analysensysteme
Komfortabel, produktiv und sicher



cobas[®]
Life needs answers



Mit Roche die Gerinnungsdiagnostik neu erleben

In der Labordiagnostik spielt die Gerinnungsanalytik eine zentrale Rolle. Roche hat über viele Jahre eng mit externen Partnern im Bereich der Gerinnungstestung zusammengearbeitet. Inzwischen entwickelt Roche ihr eigenes umfassendes Portfolio. Die **cobas t** Linie bietet eine hohe Produktivität mit verringerter Komplexität.

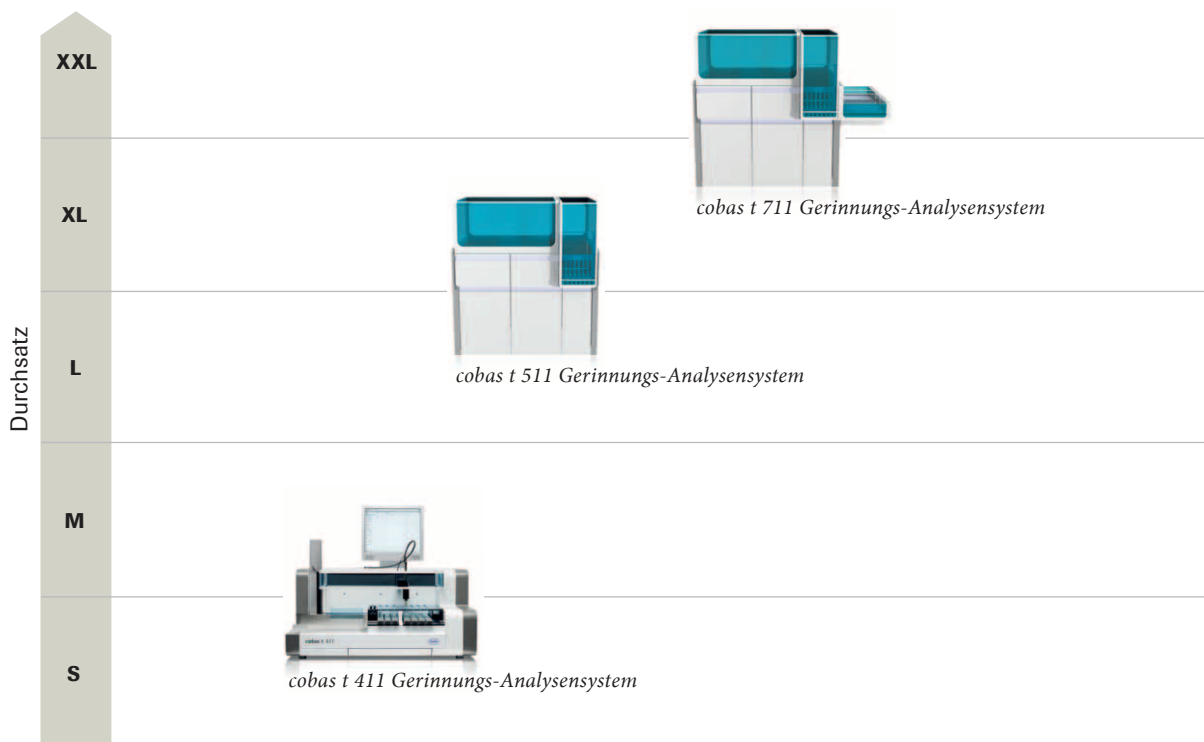
Durch das innovative Reagenzkonzept und eine umfassende Qualitätsprüfung für jede Probe wird ein neues Niveau an Produktivität und Sicherheit in der professionellen Laborgerinnung erreicht.

Die **cobas t** Linie liefert unverzichtbare Anhaltspunkte für eine Therapie auf dem manchmal schmalen Grat zwischen Thrombose- und Blutungsneigung. Das Spektrum, innerhalb der Gerinnungsdiagnostik, reicht von der Routinediagnostik bis hin zur aufwändigen Spezialanalytik.

cobas t Produktlinie

Für jedes Labor die passende Lösung

Die Kombination aus Prozessperformance, Effizienzsteigerung und den bewährten Roche-Standards für Qualität und Zuverlässigkeit garantiert, dass die Anforderungen des anspruchsvollen Gerinnungslabors von heute erfüllt werden.



cobas t 411 Gerinnungs-Analysensystem *für den niedrigen bis mittleren Durchsatz*



Mit seinen innovativen Proben- und Reagenzmanagementkonzepten sorgt das **cobas t 411** Gerinnungs-Analysensystem für mehr Bedienungskomfort und höhere Produktivität.

Cap Piercing ist eine Standardfunktion des **cobas t 411** Gerinnungs-Analysensystems, die zusammen mit dem 5er-Rack-Probenräger den Durchsatz maximiert. Die hohen On-board-Kapazitäten für Reagenzien und Proben sowie das kontinuierliche Laden von Reagenzien, Proben und Verbrauchsmaterialien verkürzen die «Hands on time». Eine effiziente Reagenznutzung wird durch den modernen Barcode-Scanner und die gekühlten, schräg stehenden Reagenzracks optimiert.

Die intuitive, Linux[®]-basierte Software maximiert die Bedienerfreundlichkeit. Die Patientensicherheit hat oberste Priorität und wird durch ein einzigartiges optomechanisches Messprinzip und eine ständig verfügbare Zuführung für Notfallproben gewährleistet. Die Integrität jeder Probe wird vor der Messung geprüft, und die Testergebnisse für Notfallproben werden zeitnah ausgegeben.

cobas t 411 Gerinnungs-Analysensystem ist ein leistungsstarker, probenselektiver Gerinnungsanalyzer für koagulometrische, chromogene und immunologische Methoden. Das Zusammenwirken der effektiven Probenräger-Plattform mit dem innovativen Reagenzrack-Konzept schafft Rahmenbedingungen für die Gestaltung eines modernen und produktiven Gerinnungs-Arbeitsplatzes.

cobas t 511 und t 711

Gerinnungs-Analysensysteme

Für den mittleren bis hohen Durchsatz



Mit einem bahnbrechenden Reagenzkonzept bieten die Plattformen einen erheblich höheren Bedienkomfort und mehr Produktivität.

Die Analysensysteme sind mit einem Cap Piercing ausgestattet, welches alle gängigen Röhrchentypen analysieren kann und das in Kombination mit der integrierten rack- und traybasierten Probenverarbeitung den Durchsatz maximiert.

Grosszügige On-board-Kapazitäten für Reagenzien und eine hohe Durchsatzkapazität für Proben in Kombination mit dem kontinuierlichen Laden von Reagenzien, Proben und Verbrauchsmaterialien verkürzen die «Hands on time».

Umfassende Qualitätsprüfungen jeder Probe in Kombination mit der ständig verfügbaren Zuführung für Notfallproben sorgen dafür, dass qualitativ hochwertige Ergebnisse schnell ausgegeben werden können. Diese Analysensysteme basieren auf bewährten Roche-Technologien, sodass eine einfache, nahtlose Integration mit anderen Roche-Lösungen möglich ist.

Gerinnungsdiagnostik von Roche

Vom Selbstmanagement bis zur integrierten Vollautomation

Routine- und Spezialdiagnostik



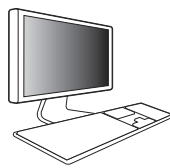
cobas t 411
Gerinnungs-Analysensystem
cobas t 511
Gerinnungs-Analysensystem
cobas t 711
Gerinnungs-Analysensystem

Molekular- und Thrombozytenfunktionstestung

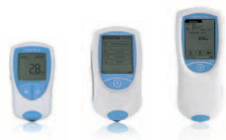


LightCycler® Instrument
Multiplate® Analyzer

cobas IT-Lösungen



Selbst- und ärztliche Überwachung



CoaguChek® XS System für die Gerinnungs-Selbstkontrolle
CoaguChek® XS Plus System
CoaguChek® XS Pro System

Probenmanagement / Laborautomation



cobas p 512 und **cobas p 612** präanalytisches System
cobas® 8100 automated workflow series
cobas p 501 und **cobas p 701** postanalytische Einheit

COBAS, COBAS P, COBAS T, LIFE NEEDS ANSWERS, COAGUCHEK,
LIGHT CYCLER und MULTIPLATE sind Marken von Roche.

Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

©2015 Roche

Roche Diagnostics (Schweiz) AG
6343 Rotkreuz

www.roche-diagnostics.ch
www.cobas.ch