



[SIEMENS SYSMEX CA 600 - CA-600 - CA600 SERIES](#)

SKU: DP062025



Categories: [Laborequipment](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Siemens Sysmex CA 600** ist ein hochmodernes, automatisiertes Analysesystem, das speziell für die klinische Diagnostik im Bereich der Gerinnungsanalytik entwickelt wurde. Die **CA-600 Serie** bietet präzise und zuverlässige Messungen von Gerinnungsparametern und unterstützt Labore dabei, schnell und effizient genaue Ergebnisse zu erzielen.

Hauptmerkmale und Funktionen:

- **Automatisierte Gerinnungsanalytik:** Das System ermöglicht die automatische Durchführung von Tests wie PT (Prothrombinzeit), APTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit), Fibrinogen, D-Dimer und anderen gerinnungsrelevanten Parametern.
- **Hohe Präzision und Reproduzierbarkeit:** Durch modernste optische und mechanische Messverfahren gewährleistet der CA 600 exakte Ergebnisse mit hoher Wiederholbarkeit.
- **Benutzerfreundliches Interface:** Ein intuitives Bedienfeld und eine übersichtliche Software erleichtern die Handhabung und minimieren den Schulungsaufwand für das Laborpersonal.
- **Effizienter Probendurchsatz:** Das System ist auf einen hohen Probendurchsatz ausgelegt, was die Bearbeitung großer Probenmengen in kurzer Zeit ermöglicht.
- **Automatische Kalibrierung und Qualitätskontrolle:** Für eine kontinuierliche Verlässlichkeit der Messergebnisse sorgt die integrierte Kalibrierung sowie die Möglichkeit zur Durchführung von Qualitätskontrollen.
- **Flexibilität:** Kompatibel mit verschiedenen Reagenzien und Probenvolumina, wodurch eine breite Palette von Tests abgedeckt wird.

Anwendungsgebiete:

Der Siemens Sysmex CA 600 eignet sich ideal für den Einsatz in:



- klinischen Laboren
- Krankenhäusern
- Forschungseinrichtungen
- Blutbanken

Die präzisen Gerinnungsanalysen unterstützen die Diagnostik und Überwachung von Gerinnungsstörungen, die Steuerung von Antikoagulantientherapien sowie die Beurteilung von Blutgerinnungsvorgängen bei operativen Eingriffen.

Zusammenfassung:

Das *Siemens Sysmex CA 600* ist ein leistungsfähiges, zuverlässiges und anwenderfreundliches System für die Gerinnungsanalytik. Es kombiniert moderne Technologie mit hoher Präzision und Effizienz, um Labore bei der schnellen und genauen Durchführung wichtiger gerinnungsdiagnostischer Tests zu unterstützen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

