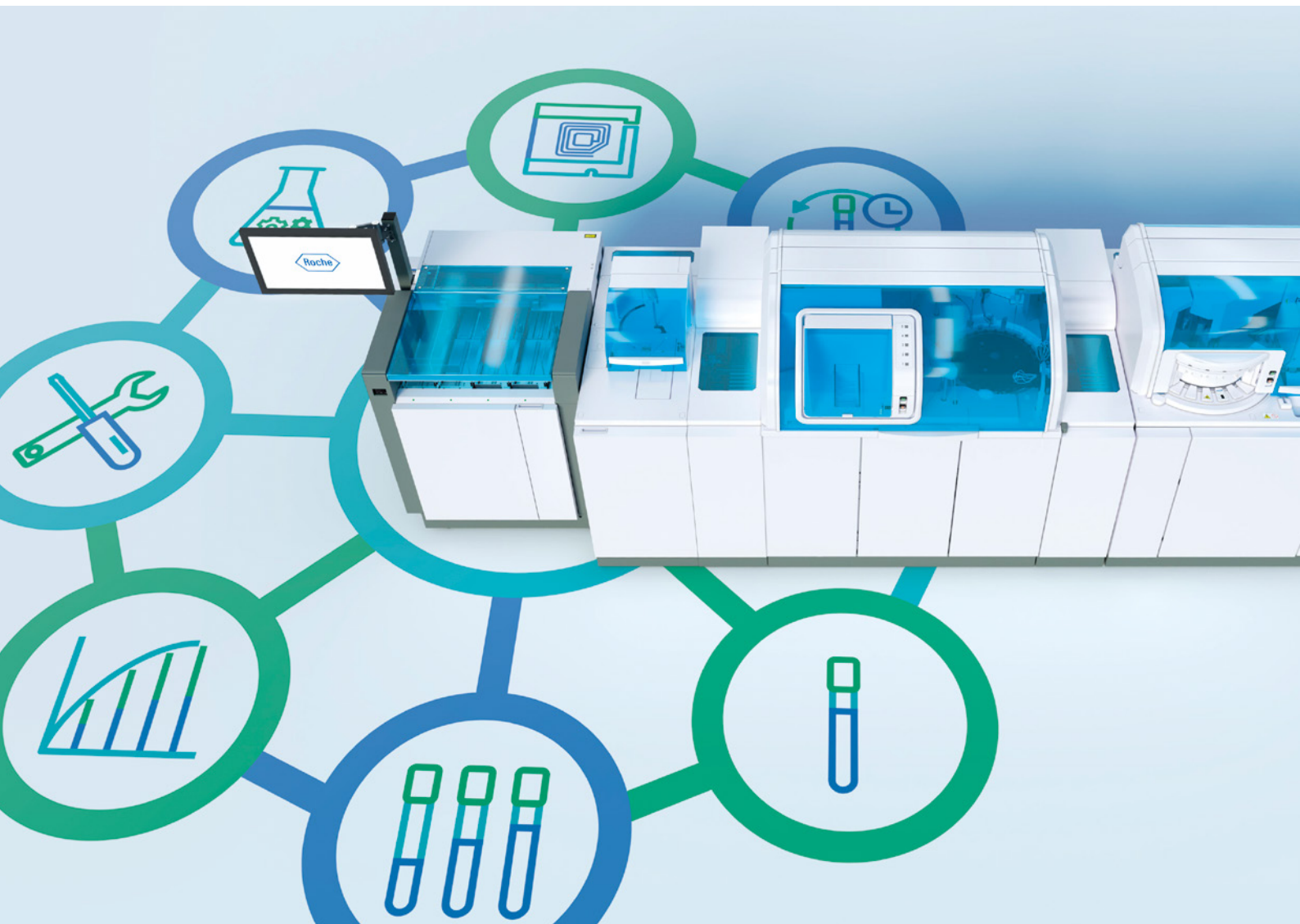


cobas® pro integrated solutions
La semplicità incontra l'eccellenza





Ottimizzazione della gestione dei reagenti



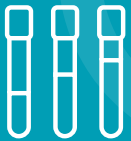
Miglior produttività per m²



Qualità del risultato



Tecnologia cobas SonicWash



Minimo volume di campione



cobas Autocal



Manutenzione automatica SOM (Self-Operated Maintenance)



Soluzioni personalizzate di automazione



cobas e-services



Ottimizzazione della gestione dei reagenti

- Maggior stabilità on-board e test per pack:

cobas pack green



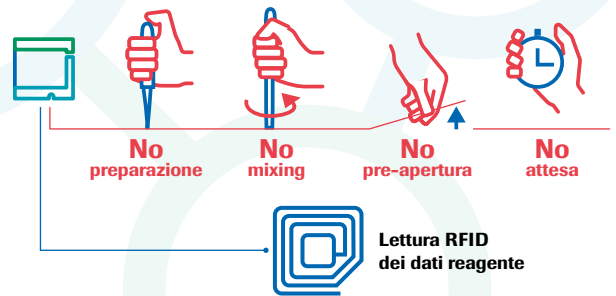
Fino a 6 mesi
Stabilità on-board per la Chimica Clinica



Fino a 4 mesi
Stabilità on-board per l'Immunochimica

- Il più ampio menu di test (220) consolidati su un'unica piattaforma integrata:
CC > 120 IM > 100

- Dal frigo allo strumento
Un reale concetto di reagenti pronti all'uso



- Autoload di fino a 5 cassette alla volta per modulo
- Lista di carico predittiva per assicurare il quantitativo necessario alla routine
- Riconoscimento RFID



Miglior produttività per m²

- Design modulare in 3 configurazioni:



cobas pro integrated solutions

	c 503	ISE	e 801
Produttività	1000	900	300
N. canali reagente	60		48

- Gestione dei reagenti intelligente ed efficiente: unità core con una capacità di carico fino a 300 campioni contemporaneamente, linee di trasporto bidirezionali e indipendenti



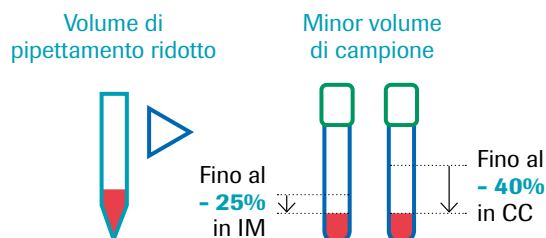
cobas Autocal

- Taratura automatica della curva di calibrazione: la maggiorparte dei test di CC non dovranno più essere calibrati dall'operatore
- I dati di calibrazione per ogni lotto di reagente saranno disponibili per il download via cobas link



Minimo volume di campione

- Minimo volume di campione necessario:
cobas c 503: 1-20 µl
cobas e 801: 6-30 µl




Manutenzione automatica SOM (Self-Operated Maintenance)

- Molte delle manutenzioni di routine saranno eseguite automaticamente dallo strumento, senza interruzione dell'operatività
- Solo 5 minuti di intervento operatore al giorno



Soluzioni personalizzate di automazione

- Soluzioni completamente integrate per il Core lab: CC&IM, Urinalysis, Ematologia, Coagulazione, POC, Biologia Molecolare, Automazione e IT



Qualità del risultato

- Controlli automatici a garanzia della qualità del risultato

Reagenti

- ✓ Rilevazione livello liquido
- ✓ Rilevazione schiuma

Campioni




- ✓ Rilevamento livello liquido
- ✓ Rilevazione schiuma
- ✓ Rilevazione coaguli



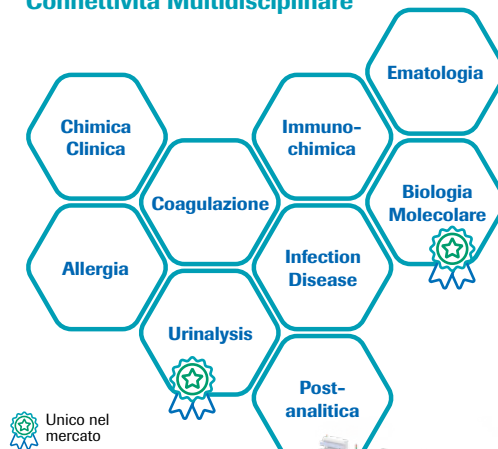
Tecnologia cobas SonicWash

- L'integrità del campione è assicurata da un lavaggio ad ultrasuoni dell'ago campione su c 503 e da puntali monouso su e 801

cobas solutions

-  **cobas c 503**
mixaggio ad ultrasuoni
-  **cobas e 801**
puntali monouso
-  **ISE e cobas c 503**
Lavaggio ad ultrasuoni

Connettività Multidisciplinare




cobas e-services

- Tutte le informazioni relative a metodiche, reagenti, calibratori, controlli di qualità, valori di riferimento e package insert di prodotto possono essere scaricati in maniera automatica, direttamente a bordo dello strumento
- Supporto on-line e da remoto da parte degli specialisti di Roche



COBAS è un marchio di Roche.

© 2018 Roche

Roche Diagnostics SpA
Viale G.B. Stucchi, 110
20900 Monza (MB)

cobas.com

cobas[®]