

FORA[®] A1c pro



Point-of-care Immunoassay Analysegerät



- **EINFACH**
- **VERLÄSSLICH**
- **PRÄZISE**



Das FORA[®] HbA1C Analysegerät wurde durch NGSP zertifiziert und erfüllt IFCC Standards. Indem sie das FORA[®] HbA1C Analysegerät verwenden, können Ärzte die Ergebnisse mit ihren Patienten sofort besprechen und notwendige Behandlungen anpassen.



FORA[®] A1c pro Analyzer

- EINFACH - VERLÄSSLICH - PRÄZISE

Das FORA[®] HbA1C Analysegerät mit neuester Technologie, ermöglicht mit einer kleinen Blutprobe (0,2µl) zuverlässige Messungen in Laborqualität.

Dank seiner hochempfindlichen immunturbidimetrischen Testmethode und eines vollautomatischen Prozessablaufs kann es alle physiologischen Bedingungen in einem Bereich zwischen 4,0~16,0% erkennen und liefert Ergebnisse in Laborqualität in weniger als 6 Minuten.

Darüber hinaus reduziert eine 3-Schritt-Methode mit eingebautem Lernmodus manuelle Prozessfehler.

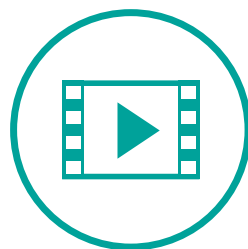


0.2µL

Winzige
Blutprobe



Vollautomatisierung



Eingebauter
Lernmodus



3
steps

Einfach zu
bedienen



3.8kg

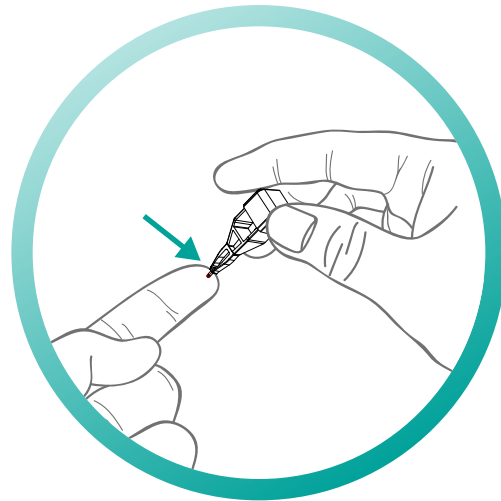
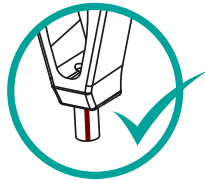
Nicht größer als
ein Toaster



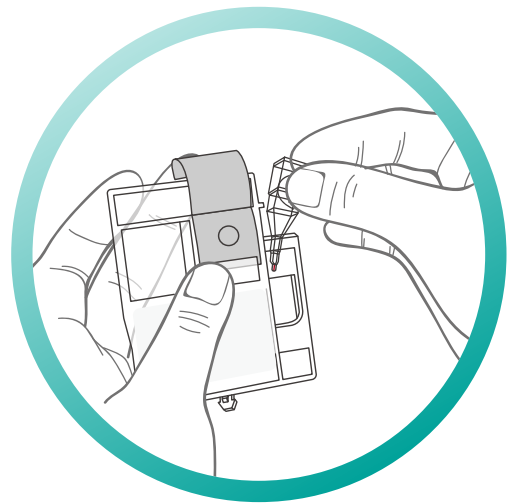
TESTMETHODE IN 3 SCHRITTEN

- 3-Schritt-Methode : Eingebauter Lernmodus mit Schritt-für-Schritt-Anleitung.
- Vollautomatisches Design mit All-in-One-Kartusche, reduziert Handhabungsfehler.

1 Entnehmen Sie eine Blutprobe (Vollblut, Plasma)



2 Fügen Sie den Kapillarhalter in die Kartusche ein



3 Legen Sie die Kartusche ein und ziehen Sie die Lasche



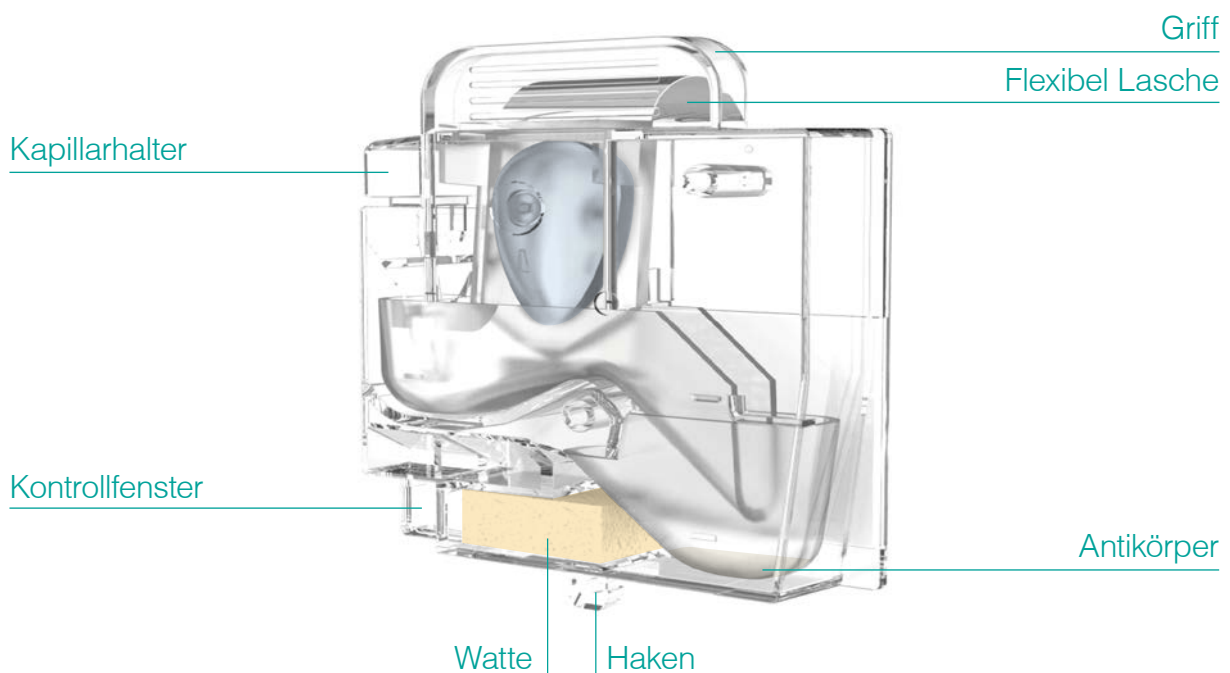
PRODUKTDDETAILS



- 1. Kompaktes Design
- 2. Einfach zu tragen
- 3. Anti-Rutsch-Gummis
- 4. Farbdisplay mit grafischer Bedienoberfläche
- 5. An-/ Ausschalter
- 6. Große Tasten
- 7. Netzschalter
- 8. DC-Adapter-Anschluss
- 9. USB Anschluss (Typ A) für Strichcodeleser / Tastatur / Speichergeräte
- 10. USB Anschluss (Typ B)*
- 11. Eingebauter Thermodrucker

*Nur für den Hersteller verfügbar, nicht für Laien.

ALL-IN-ONE-KARTUSCHEN



Lagerung der Kartuschen: im Kühlschrank (2°C bis 8°C ; 35.6°F bis 46.4°F) für 12 Monate;
bei Raumtemperatur (8°C bis 25°C ; 46.4°F bis 77°F) für 3 Monate.

EIGENSCHAFTEN

Das FORA® HbA1C Analysegerät wurde durch NGSP zertifiziert und erfüllt IFCC Standards. Indem sie das FORA® HbA1C Analysegerät verwenden, können Ärzte die Ergebnisse mit ihren Patienten sofort besprechen und notwendige Behandlungen anpassen.

Einfach zu bedienen

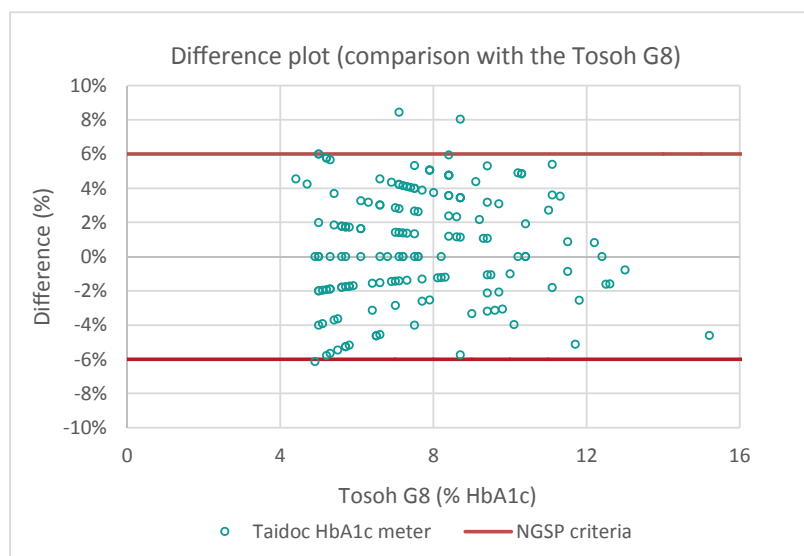
- **3-Schritt-Methode** : Eingebauter Lernmodus mit Schritt-für-Schritt-Anleitung.
- **Vollautomatisches Design mit All-in-One-Kartusche** reduziert Handhabungsfehler.
- Integriertes Erkennungssystem sorgt für Testsicherheit und Genauigkeit.
- Die **sicheren und hygienischen** Testkartuschen reduzieren die Möglichkeiten von Kreuzinfektionen.
- **Eingebauter Thermodrucker** zum sofortigen Ausdrucken der Ergebnisse.

Sparen Sie Zeit und Kosten

- Sparen Sie sich den Gang zwischen Behandlungszimmer und Labor.
- **Kein präparieren; kein pipettieren.**
- Erhalten Sie Ergebnisse innerhalb von **6 Minuten.**
- **Großes Farbdisplay, gut leserliche Ergebnisse,** für mehr Komfort und zur besseren Verständlichkeit werden beide Einheiten vom HbA1c angezeigt (% , mmol/mol) und eAG (mg/dL / mmol/L).
- **Keine Rückstände klinischer Flüssigkeiten,** abgedichtete Kartusche zur einfachen Entsorgung.
- USB Anschluss unterstützt.

ERGEBNISSE

- Erkennt alle physiologischen Bedingungen im Bereich **4.0~16.0%**
- Ungenauigkeit: **CV < 2.2%**
- Keine Beeinträchtigung durch HB-Varianten (HbF, HbS, HbC und HbJ)



$$Y = 1.0029x + 0.0336, R^2 = 0.9857, CV < 2.2\%. n=160.$$

TECHNISCHE DATEN



13.4 cm

19.2 cm

A1c pro Analysegerät

Modell Nr.	TD-4611
Maße	13.4 (H) X 19.2 (W) X 23.5 (D) cm
Gewicht	3.8 kg
Systembeschreibung	Point-of-care Immunoassay Analysegerät
Messmethode	Photometrisch
Umweltbedingung	Betriebstemperatur : 15~32°C (59~89.6°F), 10~90% relative Luftfeuchtigkeit Lagerung : 10~35°C (50~95°F), 10-90% relative Luftfeuchtigkeit
Probenvorbereitung	Kein präparieren; kein pipettieren
Blutprobe	Kapillar oder antikoaguliertes venöses Vollblut (EDTA)
Quantitative Tests	Hämoglobin A1c (Vollblut) : 4%~16%
Anzeigeeinheit	HbA1c angezeigt (% , mmol/mol) und eAG (mg/dL / mmol/L).
Präzision	CV < 5%
Patienten-ID / Bediener-ID-Eingabe	Strichcodeleser / Tastatur
Speicherkapazität	10.000 Datensätze



Kartusche

Modell Nr.	TD-4601
Probenvolumen	≤ 0.2 µL
Zeit für ein Testergebnis	HbA1c ≤ 6 minutes
Maße und Gewicht	7.33 (L) x 5.82 (W) x 1.26 (H) cm, 25g
Einheit / Karton	20 Stück
Lagerung der Kartuschen	Im Kühlschrank (2°C bis 8°C ; 35.6°F bis 46.4°F) für 12 Monate; bei Raumtemperatur (8°C bis 25°C ; 46.4°F bis 77°F) für 3 Monate.

ForaCare Suisse AG

Neugasse 55, 9000 St. Gallen, Switzerland

TEL : +41-71-220-1001

FAX : +41-71-220-1075

URL : www.foracare.ch

E-mail : chservice@foracare.com



www.foracare.ch