

SPEZIFIKATIONEN

MCI- eine neue Mikrovolumen Technologie

Die Swelab Alfa Plus Modelle Cap Piercer und Auto Sampler sind mit einem patentierten **MCI – Mikrokapillareinlass** ausgestattet. Dadurch verwendet der Analyzer nur 20 µl Blut. Gestartet wird direkt mit Eingabe einer 20 µl Mikrokapillare. Dies ermöglicht die Probengewinnung beim Patienten bis zu den fertigen Resultaten innerhalb einer Minute.

Die neue patentierte Sheareventiltechnologie

reduziert einen kostspieligen Teil des Service. Das neue Ventil ist wartungsfrei und hat eine 3-Jahres Garantie.

Wartung

Der Swelab Alfa Plus ist für den Anwender praktisch wartungsfrei. Das System ist für eine minimale Abnutzung ausgelegt. Trotzdem ist ein regelmäßiger, vorbeugender Service für ein störungsfreies Arbeiten notwendig.

Empfohlene Serviceintervalle für das System

Service	Interval	Hauptpunkte
Kleiner Service	jährlich oder nach 20.000	Austausch der O-Ringe, Cleaning Kit, Proben- und Luftfilter
Großer Service	jedes 2. Jahr oder nach 40.000 Proben	Austausch der Pumpe und Membranen
Sampler Service	nach 20.000 Proben	Nadeldichtungen, etc.
Cap Piercer Service	nach 20.000 Proben	Nadeldichtungen, etc.

Produkt Abmessungen

Cap Piercer 395 x 295 x 475 mm
Autosampler 395 x 340 x 475 mm

 **GUDER**
Medizintechnik GmbH & Co. KG

Zum Bache 2 · 32549 Bad Oeynhausen
Telefon: 05731 / 869 70 80
info@guder-medizin.de · www.guder-medizin.de

Swelab Alfa Plus
Hämatologie-Systeme

 **GUDER**
Medizintechnik GmbH & Co. KG



KNOW-HOW
VERTRAUEN
KOMPETENZ

Ein modernes Gerät muss die Flexibilität haben, sich in verschiedenste Umgebungen und Situationen einzufügen. Die Bestimmung kann von einem Back-up-System in Krankenhäusern über Hauptanalysegeräte in Laboratorien bis zu einer Investition in Arztpraxen reichen.

Mit den Alfa Plus Modellen hat Swelab einen Riesenschritt in der Entwicklung von Technologien für Hämatologieanalyser gesetzt. Das neue Alfa Plus System basiert auf höchstem technischem Niveau mit modernster und ausgeklügelter Software.

Barcodierte Reagenzien
Der Swelab Alfa hat ein neues geschütztes Reagenziensystem, welches nur Diluent und Lyse enthält. Dank der neuen Technologie ist kein Cleaner mehr notwendig. Es gibt Reagenzbehälter von 20 Litern und 5 Litern.



SWELAB ALFA PLUS CAP PIERCER

Swelab Alfa Plus Cap Piercer ist das Modell für kleinere Laboratorien oder Arztpraxen, wo die Sicherheit im Vordergrund steht und geschlossene Probengefäße zum Einsatz kommen. Ebenso können die Proben im offenen und vorverdünnten Modus analysiert werden. Mittels MCI Adapter kann ein Direktstart von Mikrokapillaren durchgeführt werden.



Bildschirm	Farbe
Parameter	22
automatische Reinigung	Ja
QC-Programm	Ja
Cap-piercer	Ja
Micro-cap inlet	Ja
Built-in mixer	Nein
Printer	Ja (optional)
externer Barcode Leser	Ja
interner Barcode Leser	Ja



Der Swelab Alfa Plus Standard ist auch an ihre Praxis-EDV zu adaptieren! (USB oder LAN)

SWELAB ALFA PLUS STANDARD

Swelab Alfa Plus Standard ist ideal für Kinderärzte geeignet. Sie benötigen nur 20 µl Blut.

Ebenso können vorverdünnte Proben gemessen werden. Nach ca. 1 Minute können Sie das Ergebnis ablesen.

Bildschirm	Farbe
Parameter	22
automatische Reinigung	Ja
QC-Programm	Ja
Cap-piercer	Nein
Micro-cap inlet	Ja
Built-in mixer	Ja
Printer	Ja (optional)
externer Barcode Leser	Ja
interner Barcode Leser	Nein