

Innovative Technologie für hohe Genauigkeit

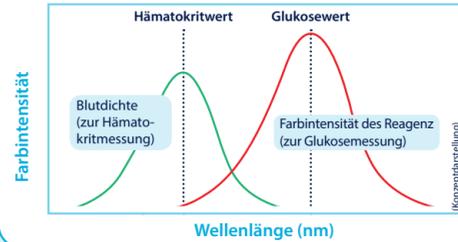


DUAL RS™ MESSTECHNOLOGIE

Medisafe FIT mit Dual RS™ Technologie für eine zuverlässige Analytik

- Zuverlässige Messergebnisse bei Hämatokritwerten von 20 - 60 %
- Keine Interferenzen durch gelösten Sauerstoff oder Maltose
- Erkennung einer nicht ausreichenden Blutmenge

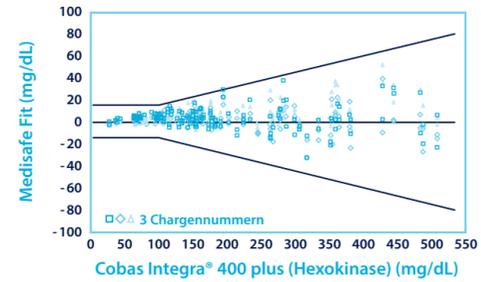
Die Dual RS™ Messtechnologie nutzt zwei optische Sensoren, um separat Hämatokrit und Glukose zu messen



ENTSPRICHT DEN ISO 15197:2013 ANFORDERUNGEN ZUR SYSTEMGENAUIGKEIT

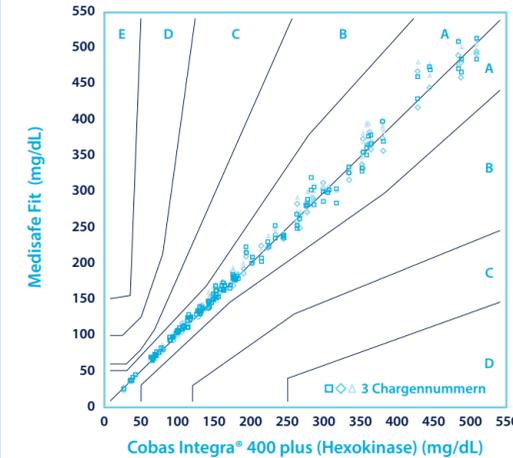
Erfüllt die ISO 15197:2013^{1,2} Anforderungen an die Systemgenauigkeit im Labor und bei der Leistungsbewertung durch Anwender.³

Systemgenauigkeit



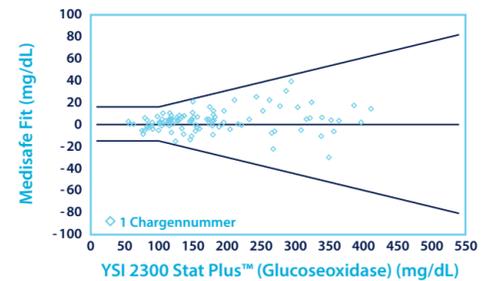
- 100% der Werte bei Glukosekonzentrationen <100 mg/dL³ und
- 99.8% der Werte bei Glukosekonzentrationen ≥100 mg/dL erfüllen die Vorgaben zur Systemgenauigkeit³

Consensus Error Grid (CEG)



- 100% der Werte liegen in der Zone A des Consensus Error Grid³

Leistungsbewertung durch Anwender



- 100% der Werte der Leistungsbewertung durch Anwender erfüllen die Vorgaben zur Systemgenauigkeit³

1. ISO (International Organization for Standardization). Testsysteme für die In-vitro-Diagnostik – Anforderungen an Blutzuckermesssysteme zur Eigenanwendung bei Diabetes mellitus. Referenznummer ISO 15197:2013, Genf, Schweiz, 2013
 2. ISO 15197:2013 Anforderungen an die Systemgenauigkeit
 • durchgeführt durch geschultes Personal:
 - 95% der einzelnen Glukosemesswerte müssen in Bezug auf die Ergebnisse mit einem Referenzmessverfahren bei Glukosekonzentrationen < 100mg/dL innerhalb ±15mg/dL und bei Glukosekonzentrationen ≥100mg/dL innerhalb ±15% liegen
 - 99% der Glukosemesswerte müssen innerhalb der Zonen A und B des Consensus-Error-Grid (CEG) für Typ 1 Diabetes liegen
 • durchgeführt durch ungeschulte Anwender:
 - 95% der einzelnen Glukosemesswerte müssen in Bezug auf die Ergebnisse mit einem Referenzmessverfahren bei Glukosekonzentrationen < 100mg/dL innerhalb ±15mg/dL und bei Glukosekonzentrationen ≥100mg/dL innerhalb ±15% liegen
 3. Freckmann G. et al. Analytical and User Performance Evaluation of a Blood Glucose Monitoring System following ISO 15197:2013. FREC1454D – Poster Session; 6th November 2014; Diabetes Technology Meeting 2014, Bethesda, Maryland, USA, 6th – 8th November 2014

MEDISAFE FIT®

Das Blutzuckermessgerät, das Genauigkeit und einfache Handhabung vereint



MEDISAFE FIT Blutzuckermesssystem

Produkt	Artikelnummer	Stück
MEDISAFE FIT Blutzuckermessgerät	MS-GKIT2MGDE (mg/dL) MS-GKIT2MMDE (mmol/L)	1
MEDISAFE FIT Blutzuckertestspitze	MS*FC025C	25
TERUMO FINETOUGH Lanzettengerät	MS*GN02C	1
TERUMO FINETOUGH Lanzette	MS*GN4525C	25

Zubehör

Produkt	Artikelnummer	Stück
MEDISAFE FIT Kontrolllösung	Niedrig	MS*CSL02
	Mittel	MS*CSM02
	Hoch	MS*CSH02

Kostenfreie Telefonnummer 0800-346 38 68 oder www.terumo-diabetes.com



Terumo Corporation
 44-1, 2-chome, Hatagaya
 Shibuya-ku, Tokyo 151-0072,
 Japan
 Tel.: +81 3 3374 8111
 Fax: +81 3 3374 8196

Terumo Europe NV
 Interleuvenlaan 40
 3001 Leuven, Belgium
 Tel.: +32 16 38 12 11
 Fax: +32 16 40 02 49

Terumo Deutschland GmbH
 Tel.: +49 6196 80 230



© Registered Trademark
 Published by Terumo Europe NV
 DI 119DE-0515MEDITA-III(05.15)E

www.terumo-europe.com

MEDISAFE FIT®

Angenehm anders



Das Blutzuckermessgerät, das Genauigkeit und einfache Handhabung vereint

HILFREICHE BEDIENERFÜHRUNG

Das Display vereinfacht die Handhabung für die Patienten:

- 1 Textanweisungen und Bilder helfen bei der Blutzuckermessung
- 2 Leicht lesbare Schrift
- 3 Einfach zu verstehende Fehlermeldungen und Anweisungen zur Korrektur der Fehler



UNTERSTÜTZUNG DER PATIENTEN

Assistenzmodus:

- Ein „Smiley“ zeigt an, dass der Blutzuckerwert im Zielbereich liegt
- Ein Alarm ertönt, wenn der Blutzuckerwert außerhalb des Zielbereichs liegt



Mahlzeitmarkierung:

- Auswertung der Blutzuckerwerte abhängig von den Mahlzeiten
- Individuelle Anpassung der Zielbereiche für prä- und postprandiale Werte

AUSSERGEWÖHNLICH SMARTE TESTSPITZE

- Einzel verpackt und deshalb vor Umwelteinflüssen, wie Feuchtigkeit und Schmutz, geschützt
- Einfaches Aufsetzen
- Einfache Blutaufnahme
- Saubere Entsorgung mit dem Auswurfhebel
- Keine Codierung



ERGONOMISCHES DESIGN

„Fit-curve“ Design

- Erlaubt verschiedene Möglichkeiten des Haltens in der Hand, je nach Patientenwunsch
- Ermöglicht eine einfache Blutzuckermessung, auch wenn das Messgerät auf dem Tisch liegt



EINFACHER DATENTRANSFER

Übertragung der Werte mit NFC Technologie (Near Field Communication)

Zur Übertragung der Daten an einen PC einfach das Messgerät auf das NFC Lesegerät legen.



DAS KOMPLETTE SYSTEM

MEDISAFE FIT Blutzuckermessgerät



Das Medisafe FIT Blutzuckermessgerät ist ein qualitativ hochwertiges medizinisches Gerät, das Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit vereint. Das spezielle Design des Messgeräts und der einzeln verpackten Testspitzen ist angenehm anders, und erfüllt die Bedürfnisse der Patienten.

TERUMO FINETOUGH Lanzettengerät



Das Terumo Finetouch Lanzettengerät bietet 5 einstellbare Einstichtiefen. Mit dem funktionalen Design der Lanzette können unbeabsichtigte Nadelstichverletzungen verhindert werden. Die Mehrzahl der Patienten in einer Studie¹ beurteilten die Lanzette als weniger schmerzhaft.

NANOPASS Pen-Nadel



Die Nanopass Pen-Nadeln mit dem einzigartigen asymmetrischen Schliff wurden entwickelt, um Schmerzen während der Insulininjektion zu reduzieren. Nanopass 34G, die dünnste Pen-Nadel der Welt, ist besonders für sensible Patienten geeignet. Nanopass 32.5G ist eine Pen-Nadel für jeden Patienten.