

SCHNELLE, PRÄZISE UND VERLÄSSLICHE LAKTATMESSUNG

NEU
HÄMATOKRIT
KOMPENSIERT

INTEGRIERTE
BLUETOOTH™
TECHNOLOGIE



Ergebnisse in 10 Sekunden

Nur 0,2 µl
Probenvolumen

Einfach zu bedienen

Mobil und handlich

EKF
DIAGNOSTICS

SCIENCE MADE SIMPLE



EINFACHE BEDIENUNG

- Einfaches Ein- und Ausschalten durch Einführen oder Entnehmen des Sensors
- Navigation per Scrollrad
- Nur 0,2 µl kapillares Blut pro Messung
- Vorkalibrierte Sensoren
- Gerätekalibrierung durch einfache Codierung
- Anzeige des Laktatwertes, Datum/Zeit, Modus, Temperatur und Speicher-ID in einem Display
- Automatischer Selbsttest

SCHNELL UND PRÄZISE

- Enzymatisch-amperometrisches Messprinzip
- In 10 Sekunden zum Messergebnis
- Messbereich: 0,5 – 25 mmol/L
- Kompensiert den Einfluss niedriger und hoher Hämatokritwerte
- Unpräzision $\pm 3\%$ (minimale Standardabweichung: $\pm 0,2$ mmol/L) für Hct Bereich 35 – 50%
- $\pm 4\%$ (minimale Standardabweichung: $\pm 0,3$ mmol/L) für den erweiterten Hct Bereich
- Testlösungen zur Funktionskontrolle erhältlich

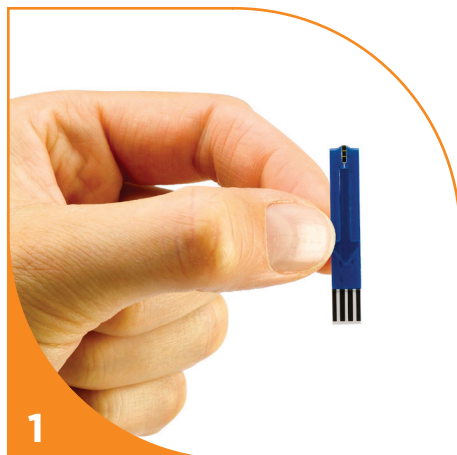
LEISTUNGS- DIAGNOSTIK

- Einzel- und Stufentestmessungen wählbar (PreLoad, Load, AfterLoad)
- Stoppuhr und Countdown-Timer Funktion
- Lactate Scout Assistant Software für die Leistungsanalyse erhältlich
- Kostenlose Lactate Scout+ Data Link Software für einfache Übertragung der Ergebnisse auf den PC

PRAKTISCH UND VERLÄSSLICH

- Speichert bis zu 250 Ergebnisse
- Integrierte Bluetooth™ Schnittstelle zum PC
- 1.000 Tests mit nur 2 x AAA Batterien
- Taschenformat: 91mm (H) x 55mm (B) x 24mm (T)
- Gerätegewicht: 80 g
- Betriebsbedingungen: 5 – 45°C und max. 85% Luftfeuchtigkeit

Präzise und verlässliche Laktatmessung in 3 einfachen Schritten



1
Sensor nehmen und in das Messgerät einführen.



2
Finger punktieren und Blut mit dem Sensor aufnehmen.



3
Ergebnis erscheint nach 10 Sekunden.

Vertrieb durch

Hersteller

SensLab GmbH
Bautzner Strasse 67
D-04347 Leipzig
Germany
Tel +49 (0)341 2341841
www.lactatescout.com

Distribution

EKF Diagnostics Holdings plc
Avon House, 19 Stanwell Road,
Penarth, Cardiff, UK, CF64 2EZ
Tel +44 (0)29 20 710570
www.ekfdiagnostics.com

EKF
DIAGNOSTICS

SCIENCE MADE SIMPLE

Haftungsausschluss: Senslab GmbH, eine EKF Diagnostics Holdings plc Firma behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen der Produktspezifikationen vorzunehmen.

Revision 5.1-10/2014