

Lactate Scout Sport

E-Paper-Display
für einfaches
Ablesen
unterwegs

Ergonomisches
Design – kleiner,
leichter, robuster

Lactate Scout Sport

Genaue Laktatmessung zur
Leistungssteigerung

- Ergebnis in 10 Sekunden
- Nur ein Tropfen Blut aus der Fingerbeere
- Einfach zu bedienen



EKF
Diagnostics

Einfache Bedienung	• Zum Ein-/Ausschalten einfach Teststreifen einstecken/herausziehen • Vereinfachte Navigation für Flexibilität während des Trainings • Nur 0,2 µl Kapillarblut erforderlich • Vorkalibrierte Teststreifen • Gerätekalibrierung durch einfache Code-Einstellung • Anzeige von Laktatmesswert, Datum/Uhrzeit, Messmodus, Temperatur und Speicher-ID auf einer Displayseite • Automatischer Selbsttest
Schnell und genau	• Enzymatisch-amperometrisches Messprinzip • Ergebnis in 10 Sekunden • Messbereich: 0,5-25 mmol/l • Im normalen Hkt-Bereich (35-50 %): 0,5-6,7 mmol/l Blutlaktat $\leq 0,2$ mmol/l, 6,8-25,0 mmol/l Blutlaktat ≤ 3 %. Bei Hämatokritwerten außerhalb des angegebenen Bereichs sind höhere Abweichungen möglich • Der Einfluss von niedrigen und hohen Hämatokritwerten (20 - 70 %) wird kompensiert • Testlösungen zur Funktionskontrolle erhältlich
Leistungsdiagnostik	• Einzel- und Stufentestmessungen (Vorbelastung/Hauptbelastung/Nachbelastung) • Stoppuhr-Funktion • Verbindung zu Bluetooth® Low Energy-kompatiblen Pulsmessgeräten zur Verknüpfung mit den Laktatwerten • „Lactate Scout Assistant“ Software für Leistungsmanagement erhältlich
Praktisch und zuverlässig	• Speichert bis zu 500 Ergebnisse • 1.000 Tests mit nur 2 x CR2450 Knopfzellen • Taschenformat: 91 mm (H) x 46 mm (B) x 21 mm (T) • Leicht: 60 g • Betriebsbedingungen: 10 - 45 °C bei max. 85 % Luftfeuchtigkeit • Integrierte Bluetooth® Low Energy Schnittstelle

Bestellnr.	Name
7023-0530	Lactate Scout Sport
7023-0531	Lactate Scout Sport Starter-Set
7023-3440	Lactate Scout Sport Teststreifen (Dose mit 25 Stk)



1 Teststreifen aus der Dose nehmen und in das Messgerät stecken.



2 Finger punktieren und Blut mit dem Teststreifen aufnehmen.



3 Ergebnisanzeige in 10 Sekunden.

Vertrieb:

Frank Altmann
lactate components
Tel.: +49 6073 7248402
www.lactate-components.de
info@lactate-components.de

Hersteller

EKF-diagnostic GmbH
 Ebendorfer Chaussee 3
 39179 Barleben, Deutschland

+49 (0) 39203 511 0
 sales@ekfdiagnostics.com

 **ekfdiagnostics.com**