# Lactate Express

## Laktatmessung, Laktatanalyse und Trainingsplanung.

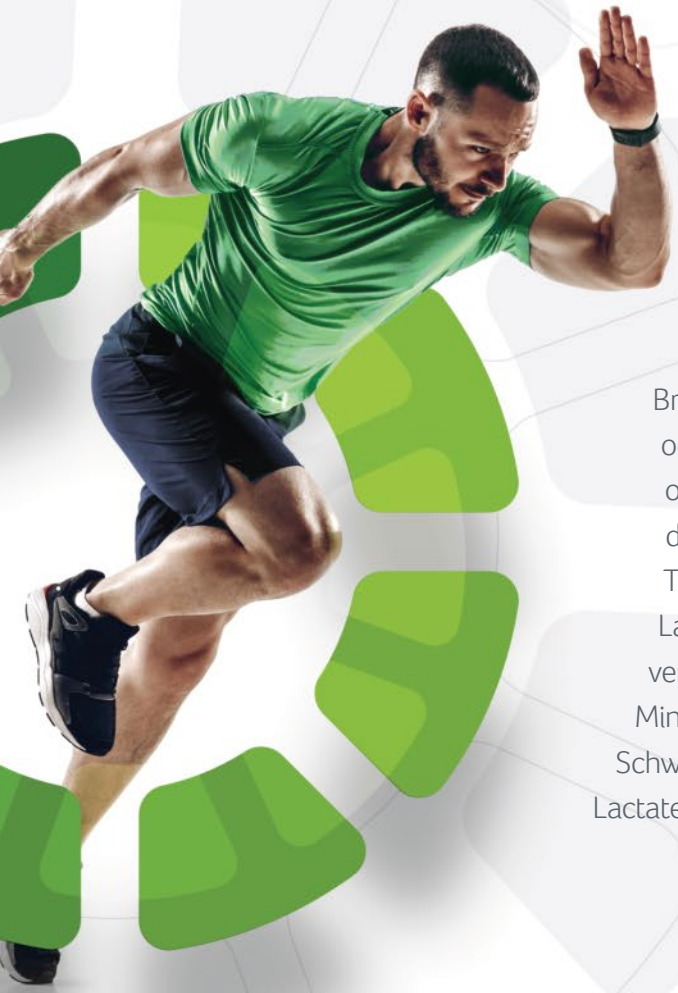
AB 06 NOVEMBER
IM HANDEL






Lactate® EXPRESS

# Key Features



## **Lactate Express** und die **mesics®** **Diagnose App** bilden deinen Einstieg in die professionelle Laktat Leistungsdiagnostik.

Bring dein Training auf ein neues Level. Egal, ob du Individualsportler oder Mannschaftssportler bist, Einsteiger, ambitionierter Breiten- oder Hochleistungssportler. Die Lactate Express App unterstützt dich mit umfassenden Auswertungen und personalisierten Trainingsplänen. Nicht nur für deinen eigenen Fortschritt: Laktatdiagnose und Trainingsplanung lassen sich hervorragend vermarkten! Erstelle komplette Auswertungen in weniger als 5 Minuten. Gib die Messwerte des Stufentests in die App ein, wähle ein Schwellwert-Modell und einen Trainingsplan. Den Rest erledigt die Lactate Express App in wenigen Augenblicken: Dein Bericht ist fertig.

- *Blut Glucose und Laktat Messgerät*

*Kompaktes Design und ein sensationelles Preis-Leistungsverhältnis. Der ideale Begleiter für Individualsportler, Leistungsdiagnostiker, Vereine und Mannschaften.*

- *Teststreifen (50 St.)*




PRÄZISE UND SCHNELLE ERGEBNISSE IN NUR 10s

Benötigt nur 0.8µl Blut

Blut Glucose und Laktat Messgerät

# So einfach

1




*Teststreifen aus der Verpackung nehmen; Berührung des Sensor-Kopfs vermeiden.*

2



*Teststreifen einsetzen; Fingerbeere oder Ohrläppchen punktieren und Blut vom Teststreifen einsaugen lassen.*

3




*Das Messergebnis erscheint in nur 10 Sekunden.*

4




*Teststreifen berührungslos mit dem Schieber auswerfen und entsorgen.*

5

**Daten in die App übertragen**

6

**Ausführlichen Bericht in der App generieren**




Blut Glucose und Laktat Messgerät

Lactate® EXPRESS

# Technische Daten und Bezugsquellen

| Parameter | Spezifikation |
|---|---|
| Messmethode | Elektrochemische Biosensor Technologie |
| Messbereiche | Blut Glucose*: 0.6 ~33.3 mmol/L; Blut Laktat: 0.5 ~28.0 mmol/L |
| Blutprobentyp | Frisches kapillares oder venöses Blut; Ohrläppchen o. Fingerbeere |
| Minimale Blutmenge | 0.8 µL |
| Messdauer | Blut Glucose in 5 Sek.*, Blut Laktat in 10 Sek. |
| Hämatokrit Bereich | Blut Glucose Test *: HCT Bereich 10%- 65%<br>Blut Laktat Test: HCT Bereich 30%- 60% |
| Speichergröße | 800 Messwerte |
| Messbedingungen | Blut Glukose* Test: 10°C~40°C , Blut Laktat Test: 15°C~35°C<br>Luftfeuchtigkeit: 10%~85%, Luftdruck 700mBar ~1.066mBar |
| Garantiedauer | 2 Jahre |
| Abmessungen u. Gewicht | 107 mm x 54 mm x 23 mm / 115g mit Batterien |
| Automatischer Auswurf | Verhindert Kontakt mit der Blutprobe |


*Markeninhaber & Importeur*

**mesics GmbH**

Schreiberstraße 24
48149 Münster
Deutschland

*Exklusiver Online-Vertrieb D / A / CH*

**CardioZone**

Bäckerstr. 12
84577 Tüssling
Deutschland


Download on the App Store




Lactate® EXPRESS

www.cardiozone.de