



## Biosen C-Line

### Laborgenaue Glukose- und Laktatmessung in einem Test

- ◆ Einfach zu bedienen
- ◆ Ergebnisse innerhalb von 20-45 Sekunden
- ◆ Bis zu 120 Ergebnisse pro Stunde
- ◆ Niedrige Betriebskosten

#### C-LINE

GP+

• bis zu 5 Proben

CLINIC

• bis zu 20 Proben

Einfache bedienung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrsprachiges Touchscreen-Display mit Schritt-für-Schritt-Anweisungen</li> <li>• nur 20 µl einer Blut, Plasma- oder Serumprobe werden bei Benutzung von vorgefüllten EKF 'Safe-Lock' Reaktionsgefäßen (1000 µl) benötigt</li> <li>• Ergebnisse innerhalb von 20 - 45 Sekunden/ bis zu 120 Ergebnisse pro Stunde möglich</li> <li>• automatische Erkennung von Reaktionsgefäßen</li> <li>• Chip Sensoren einfach austauschbar, kein Reinigen der Elektroden erforderlich</li> </ul>
Präzise und verlässlich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• enzymatisch-amperometrisches Messprinzip mit Chip-Sensoren</li> <li>• Messbereich: Glukose 0,5 - 50 mmol/L; Laktat 0,5 - 40 mmol/L</li> <li>• Unpräzision: VK ≤1,5 % (12 mmol/L)</li> <li>• vorgefüllte 'Safe-Lock' Reaktionsgefäße machen eine manuelle Verdünnung überflüssig</li> <li>• innovatives Nadel- und Tauscher-Design verhindert Kreuzkontamination</li> <li>• 3 Kalibrierungs-Modi</li> </ul>
Maximale Effizienz und Komfort	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweikanaloption: Glukose und/oder Laktatergebnisse aus einer Probe</li> <li>• lange Lebensdauer des Sensors: Glukose 60 Tage/7.500 Tests; Laktat 50 Tage/6.000 Tests</li> <li>• Proben bleiben bis zu 5 Tage lang stabil (Lagerung im Kühlschrank empfohlen)</li> <li>• STAT position</li> </ul>
Effizientes Datenmanagement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC, Netzwerk und Drucker-Konnektivität mittels RS232C Schnittstellen</li> <li>• speichert bis zu 1.000 Ergebnisse</li> <li>• integrierter Barcodescanner (optional)</li> </ul>

Katalog Nr.	Name
5213-0051-6200	• Biosen C-Line GP+ (1 Messkanal)
5213-0121-6200	• Biosen C-Line GP+ (2 Messkanal)
5214-0051-2200	• Biosen C-Line Clinic (1 Messkanal)
5214-0121-2200	• Biosen C-Line Clinic (2 Messkanal)



1 Eine 20 µl Blutprobe in das Kapillarröhrchen aufnehmen.



2 Kapillarröhrchen in das Reaktionsgefäß legen und durchmischen.



3 Ergebnisse werden innerhalb von 20 - 45 Sekunden angezeigt.

Vertrieb durch

**Hersteller**  
 EKF-diagnostic GmbH  
 Ebendorfer Chaussee 3  
 39179 Barleben, Germany  
 ☎ +49 (0) 39203 511 0

[www.ekfdiagnostics.de](http://www.ekfdiagnostics.de)

**EKF** | Diagnostics  
 for life