



**NEU**  
Bidirektionale  
Schnittstelle

Optimiertes  
Datenmanagement

## Hemo Control

Präzise Hämoglobin- und  
Hämatokritergebnisse mit einem  
einfachen Test

- ◆ 2 Ergebnisse in 1 Test
- ◆ Einfach zu bedienen
- ◆ Werkseitige Kalibrierung
- ◆ Blasenfreies Küvettendesign

# Einfache, präzise und zuverlässige Hämoglobin- und Hämatokritmessung in 3 einfachen Schritten

<p><b>Einfache Bedienung</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimale Einarbeitungszeit dank hoher Benutzerfreundlichkeit</li> <li>• Schrittweise Anleitung auf dem Display</li> <li>• Hintergrundbeleuchteter Touchscreen</li> <li>• Menü mit Sprachauswahl</li> <li>• Soft-Load-Küvettenhalter minimiert das Risiko einer Kontamination</li> </ul>
<p><b>Praktisch und handlich</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hämoglobin- und Hämatokritergebnisse aus nur einer Probe in 25-60 Sekunden (je nach Konzentration)</li> <li>• Venöses, arterielles oder kapillares Blut</li> <li>• Nur 8 µl Probenmenge</li> <li>• n•x•t-förmige Mikroküvette minimiert Luftblasen</li> <li>• Kompakte Größe, wiegt nur 700g</li> <li>• Wartungsfrei. Automatischer Selbsttest</li> <li>• Integrierter Akku (100 Stunden)</li> </ul>
<p><b>Präzise und zuverlässig</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebstemperatur: 15°C-40°C</li> <li>• Messprinzip: photometrisch, Azidmethämoglobin</li> <li>• Messbereich: 0-25,6 g/dL; 0-15,9 mmol/L</li> <li>• Präzision: VK &lt;2 %</li> <li>• Linearität: 0-20 g/dL: ±0,3 g/dL; &gt;20 g/dL: 0,7 g/dL</li> <li>• Nach NCCLS Referenzmethode kalibriert</li> <li>• Kontrollküvette enthalten</li> </ul>
<p><b>Datenmanagement</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bidirektionale Schnittstelle mit LIS2-A2-Kommunikationsstandard</li> <li>• Speichert 4.000 Patientenergebnisse</li> <li>• Anschluss an PC über USB-Kabel</li> <li>• Optional erweiterbares Datenmanagement (DM): Barcode-Identifizierung von Patienten, Bedienern, Küvettencharge und Kontrollmaterial, QC-Sperre, zusätzliche Speicherung von 500 QC-Ergebnissen</li> <li>• Hemo Control Manager: Integrierte Bluetooth™-Technologie, unterstützt DM-Funktionen bereits bei Auslieferung</li> </ul>



1 Blutprobe nehmen.




2 Mikroküvette in den Analyzer einsetzen



3 Ergebnisse in 25 - 60 Sekunden.



**Vertrieb**



**IGZ Instruments**  
smart solutions & service

IGZ Instruments AG  
Furtbachstrasse 17  
8107 Buchs ZH

Tel. +41 44 456 33 33  
igz.ch igz@igz.ch

Hemo Control  
 **FDA cleared**  
 Hemo Control Manager  


**Hersteller**  
 EKF-diagnostic GmbH  
 Ebendorfer Chaussee 3  
 39179 Barleben, Deutschland  
 Tel. +49 (0) 39203 511 0

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

**EKF** | Diagnostics  
for life

Version DE 3.1-01/2017