



RADIOMETER ABL80 FLEX CO-OX

SKU: IP052025



Categories: [Laborequipment](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Radiometer ABL80 FLEX CO-OX** ist ein hochmodernes Blutgasanalysegerät, das speziell für den Einsatz in Kliniken, Notaufnahmen und Intensivstationen entwickelt wurde. Es bietet präzise und zuverlässige Messungen wichtiger Blutparameter in kürzester Zeit, um eine schnelle und fundierte klinische Entscheidungsfindung zu unterstützen.

Leistungsmerkmale und Funktionen:

- **Umfangreiche Parameteranalyse:** Das Gerät misst zuverlässig *Blutgase* (pO_2 , pCO_2 , pH), *Elektrolyte* (Na^+ , K^+ , Ca^{2+}), *Metaboliten* (*Glukose*, *Laktat*) sowie *CO-Oximetrie-Parameter* wie Hämoglobin, Oxyhämoglobin, Carboxyhämoglobin und Methämoglobin.
- **Schnelle Ergebnisse:** Die Analysezeit beträgt nur wenige Minuten, was eine zügige Diagnostik und Therapieplanung ermöglicht.
- **Benutzerfreundliches Interface:** Ein intuitiv bedienbarer Touchscreen mit übersichtlicher Menüführung erleichtert die Bedienung und reduziert Eingabefehler.
- **Robustes Design:** Das kompakte und mobile Gerät ist für den Einsatz in unterschiedlichen klinischen Umgebungen ausgelegt und widersteht den Anforderungen des Krankenhausalltags.



- **Datenmanagement:** Integrierte Schnittstellen ermöglichen den einfachen Export von Patientendaten und Ergebnissen in Krankenhausinformationssysteme (KIS) sowie die Anbindung an elektronische Patientenakten.

Technische Vorteile:

- Hohe Messgenauigkeit dank modernster Sensor- und Kalibrierungstechnologien
- Automatische Qualitätskontrollen zur Gewährleistung verlässlicher Ergebnisse
- Flexible Probennahme durch verschiedene Probenarten (arteriell, venös, kapillär)
- Praktische Wartungs- und Reinigungsfunktionen zur Minimierung von Ausfallzeiten

Mit dem **Radiometer ABL80 FLEX CO-OX** erhalten medizinische Fachkräfte ein leistungsfähiges und zuverlässiges Analysegerät, das die Diagnostik von Blutgasen und hämatologischen Parametern effizient unterstützt und so zur Optimierung der Patientenversorgung beiträgt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

