



RADIOMETER ABL800FLEX // ABL 800 FLEX BLUTGASANALYSENAUTOMAT // BLUTGASANALYSEGEÄT

SKU: AW062021 // D072021 1.500,00 € **1.100,00 €**

zzgl. <u>Versandkosten</u>

Radiometer ABL800Flex ist ein hochpräziser Blutgasanalysenautomat, der schnelle und zuverlässige Ergebnisse für die Blutgasanalyse liefert. Das Gerät überzeugt durch benutzerfreundliche Bedienung und vielseitige Einsatzmöglichkeiten in klinischen Umgebungen.



Categories: <u>Laborequipment</u>

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Radiometer ABL800Flex** ist ein hochmodernes Blutgasanalysengerät, das speziell für den Einsatz in klinischen Laboren, Notaufnahmen und Intensivstationen entwickelt wurde. Dieses Gerät ermöglicht eine präzise und schnelle Analyse von Blutgasen sowie weiterer wichtiger Parameter, die für die Diagnostik und Therapieüberwachung kritisch kranker Patienten unerlässlich sind.

Mit dem **ABL 800 FLEX Blutgasanalysenautomat** erhalten Sie eine zuverlässige und umfassende Lösung zur Bestimmung von:

- Sauerstoffpartialdruck (pO₂)
- Kohlendioxidpartialdruck (pCO₂)
- pH-Wert
- Sauerstoffsättigung (sO₂)
- Elektrolyte wie Natrium, Kalium, Calcium, Chlorid



- Metaboliten wie Glukose und Laktat
- Hämatokrit und andere hämatologische Parameter

Das Gerät zeichnet sich durch eine benutzerfreundliche Bedienoberfläche aus, die eine intuitive Handhabung und schnelle Probenverarbeitung ermöglicht. Dank der automatischen Kalibrierung und internen Qualitätskontrollen gewährleistet der **ABL 800 FLEX** stets präzise und reproduzierbare Messergebnisse.

Besondere Merkmale des Radiometer ABL800Flex im Überblick:

- Modulares Design: Flexibel anpassbar an unterschiedliche Anforderungen und Volumen.
- Kurze Analysezeit: Ergebnisse bereits innerhalb von 35 Sekunden.
- Multifunktionalität: Kombination von Blutgas-, Elektrolyt- und Metabolitenmessungen in einem Gerät.
- Robuste Bauweise: Für den Einsatz in anspruchsvollen klinischen Umgebungen geeignet.
- **Netzwerkfähigkeit:** Direkte Anbindung an Krankenhausinformationssysteme (KIS) und Labor-Informations-Systeme (LIS).
- Umfangreiche Qualitätssicherungsfunktionen: Integrierte Prüfungen und Dokumentation zur Einhaltung gesetzlicher Vorgaben.

Der **Radiometer ABL800Flex** unterstützt medizinisches Fachpersonal dabei, schnelle und fundierte Entscheidungen zu treffen, indem er eine zuverlässige und umfassende Blutgasanalyse bietet. Durch die Kombination aus modernster Sensortechnologie und anwenderfreundlichem Design stellt das Gerät eine wertvolle Unterstützung in der Patientenversorgung dar.

Zusammenfassend bietet der **ABL 800 FLEX Blutgasanalysenautomat** eine präzise, effiziente und vielseitige Lösung für die Blutgasanalyse und darüber hinausgehende Parameterbestimmungen. Er ist ein unverzichtbares Instrument für Kliniken, die höchsten Wert auf Qualität und Geschwindigkeit bei der Patientenversorgung legen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE





