

EDAN i15 VET

Technische Daten und Spezifikationen

Technische Daten

Messdauer:	70 Sekunden
Probenvolumen:	110 µl
Bedienung:	intuitive Benutzerführung über 7"-LCD-Farb-Touchscreen
Datenspeicher:	10.000 Patientendaten
Stromversorgung:	100 - 240 V Stromanschluss, Lithium-Batterien
Ergebnisausgabe:	Anzeige auf Touchscreen oder Ausdruck der Ergebnisse
Schnittstellen:	DB9
Abmessung:	315 x 238 x 153 mm (L x B x H)
Gewicht:	3,8 Kg

EDAN i15 VET

Handliche Blutgas- und Elektrolyt-
bestimmung für Ihren Praxisalltag!



scil animal care company GmbH
Dina-Weissmann-Allee 6
D-68519 Viernheim
Tel.: +49 (0) 6204 78 90 - 0
Fax: +49 (0) 6204 78 90 - 200
info-de@scilvet.com
www.scilvet.de



EDAN i15 VET

zur Bestimmung von Blutgasen und Elektrolyten in Ihrer Praxis!



Bestimmen Sie Blutgase und Elektrolyte mit dem EDAN i15 VET. Das benutzerfreundliche EDAN i15 VET ermöglicht Ihnen eine schnelle und akkurate Messung innerhalb von 70 Sekunden aus nur 110 µL Probe. Durch die Verwendung von Lithium Batterien kann das Analysegerät auch mobil eingesetzt werden. Ergebnisse können direkt über einen internen Drucker ausgedruckt und automatisch an die Labor-EDV übermittelt werden. Das EDAN i15 VET speichert bis zu 10.000 Patientendaten im internen Datenspeicher. Die einfache Handhabung und die kurze Messdauer sorgen in kritischen Momenten für schnelle Ergebnisse und ermöglichen ein sofortiges Handeln.

Einfache Handhabung für korrekte Ergebnisse:

Testkartusche BG3

pH, pCO₂, pO₂
berechnete Parameter: cH⁺, HCO₃^{-act}, HCO₃^{-std}, BE (ecf), BE (B), BB (B), ctCO₂, sO₂ (est), pO₂ (A-a), pO₂ (a/A), RI, pO₂/FIO₂, cH⁺ (T), pH (T), pCO₂ (T), pO₂ (T), pO₂ (A-a) (T), pO₂ (a/A) (T), RI (T), pO₂ (T)/FIO₂

Testkartusche BG8

pH, pCO₂, pO₂, Na, K, Cl, Ca, Hct
berechnete Parameter: cH⁺, HCO₃^{-act}, HCO₃^{-std}, BE (ecf), BE (B), BB (B), ctCO₂, sO₂ (est), Ca⁺⁺ (7.4), AnGap, tHb (est), pO₂ (A-a), pO₂ (a/A), RI, pO₂/FIO₂, cH⁺ (T), pH (T), pCO₂ (T), pO₂ (T), pO₂ (A-a) (T), pO₂ (a/A) (T), RI (T), pO₂ (T)/FIO₂



Kartuschen für eine einfache Handhabung

- Kartuschen mit mehreren Parametern
- Lagerung bei 4°C - 30°C
- lange Haltbarkeit



EDAN i15 VET

zur Bestimmung von Blutgasen und Elektrolyten in Ihrer Praxis!

benutzerorientierte Menüführung

- Farb-LCD-Touchscreen-Display
- vorinstallierte Video-Tutorials

komfortable Bedienung

- Autokalibrierung
- Standby-Modus
- wartungsfrei
- automatische Probenaspiration direkt aus der Blutgasspritze bzw. -kapillare

kompakt und tragbar

- kompakte Größe (315 x 238 x 153 mm)
- geringes Gewicht: 3,8 Kg inkl. Batterie
- flexible Stromzufuhr (Netzbetrieb oder Batteriebetrieb möglich)

leistungsfähiges Datenmanagement

- Datenübertragung mittels komfortabler Schnittstelle
- großer interner Patientendatenspeicher bis zu 10.000 Ergebnissen

