

## Technische Daten

Probenmaterial:	Serum, Plasma (je nach Test Lithium-Heparin-, EDTA- oder Citrat-Plasma)
Messprinzip:	Absorptionsphotometrie
Schnittstelle:	RS-232, USB, Bluetooth
Ergebnisausgabe:	Displayanzeige, optional Ausdruck über externen Drucker möglich
Anzeige:	Android basierte Bedienoberfläche
Wartung/Service:	Fernzugriff für Techniker mittels Remote Access
Datenspeicher:	5.000 Ergebnisse
Abmessungen:	16 x 13 x 14,5 cm (H x B x T)
Gewicht:	ca. 2,4 kg

## EUROLyser CUBE-VET

Die smarte Lösung für die Point-of-Care Diagnostik!



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

Vers. DEU20180716



# Der Spezialist in der Point-of-Care Diagnostik!

Ergänzen Sie Ihr klinisch-chemisches Routineprofil mit dem veterinärmedizinischen Analysegerät EUROlyser CUBE-VET zur Bestimmung der Spezialparameter T4, Fruktosamin, Lipase (pankreas-spezifisch), Ammoniak, cCRP, SAA, Fibrinogen, Phenobarbital, GLDH, Laktat, Gallensäuren und canines Progesteron.

Der EUROlyser CUBE-VET bestimmt die Parameter im Einzeltestverfahren. Alle Tests basieren auf einem nasschemischen Testprinzip.

Das handliche Analysegerät überzeugt durch seine einfache Bedienung und sein kompaktes Design.



## Einfachste Bedienung in nur drei Schritten!

Eine intuitive Menüführung, eine android-basierte App und der moderne Tablet-PC ermöglicht Messungen innerhalb weniger Minuten. Über eine RFID-Karte werden automatisch alle Testinformationen, die Charge und die Kalibrationsdaten eingelesen. Anschließend werden die Messergebnisse direkt an Ihre Praxissoftware übertragen.



### Schritt 1:

Legen Sie die RFID-Karte in die Vertiefung auf dem Gerät.



### Schritt 2:

Pipettieren Sie die Probe und schließen Sie die Testküvette. Setzen Sie Testküvette in das Gerät ein.



### Schritt 3:

Schließen Sie die Lade mit sanftem Druck. Geben Sie die Patientendaten über das Display ein und starten Sie die Messung.



# Wichtige Zusatzparameter bei Bedarf direkt vor Ort!

T4 • Fruktosamin • Lipase (pankreas-spezifisch) • Ammoniak • cCRP • SAA • Fibrinogen • GLDH • Phenobarbital • Laktat • Gallensäure • Progesteron



### Thyroxin (T4)

- » Parameter zur Diagnose von Erkrankungen der Schilddrüse
- » für alle Tierarten



### Lipase (pankreas-spezifisch)

- » Parameter zur Diagnose und Überwachung einer Pankreatitis
- » für Hund und Katze



### SAA

- » Parameter zur Diagnose und Überwachung systemischer Entzündungen
- » für Pferde und Katzen



### Gallensäuren NEU

- » Parameter zur Überprüfung der Leberfunktion
- » für alle Tierarten



### Ammoniak (NH<sub>3</sub>)

- » Parameter zur Überprüfung der Leberfunktion
- » für Hunde



### Laktat NEU

- » Parameter zur Untersuchung der Gewebeoxygenierung (Sepsis, Schock, Hypoxie)
- » für alle Tierarten



### Fruktosamin

- » Parameter zur Diagnose und Verlaufskontrolle eines Diabetes mellitus
- » für alle Tierarten



### cCRP

- » Parameter zur Diagnose und Überwachung systemischer Entzündungen
- » für Hunde



### Fibrinogen

- » Parameter zur Diagnose und Überwachung systemischer Entzündungen
- » für Pferde



### GLDH

- » Parameter zur Diagnose von Erkrankungen der Leber
- » für alle Tierarten



### canine Progesteron NEU

- » Parameter zur Bestimmung des Deckzeitpunktes
- » für Hündinnen



### Phenobarbital

- » Parameter zur Verlaufskontrolle von Behandlungen mit Phenobarbital
- » für Hund, Katze und Pferd

