



Alb
Crea
TG
Chol
LDH
GGT
GOT
Ca²⁺
ALP
GPT
BUN
Mg²⁺
Bili
Phos
Amyl
Fruct
UA
TP



Technische Daten und Spezifikationen

Messprinzipien

Probe: Vollblut, Serum oder Plasma

Probenvolumen: 250 µl Vollblut oder 38 µl + 6µl x Anzahl der zu bestimmenden Testparameter bei Verwendung von Serum oder Plasma

Einzelparameter: Alb, ALP, Amyl, Ca, CK, Crea, Fruct, GGT, Glu, GOT/AST, GPT/ALT, UA, BUN, LDH, Mg, IP, T-Bil, Chol, TP, TG

Multiparameterstreifen:

Vet-Panel : BUN, Crea, TP, ALT, ALP, Glu
Niere: Crea, Alb, TP, UA, BUN
Leber: LDH, Alb, GPT, GOT, TP, T-Bil
Herz: LDH, CK, GOT, TP, BUN, Chol
Panel 1: GPT, GOT, BUN, Glu, Chol, T-Bil
Panel 2: LDH, Alb, TP, UA, Ca, TG
STAT: LDH, CK, GPT, GOT, BUN, T-Bil

Messprinzip: optische Reflexionsmessung

Kalibration: Chargen-Kalibration durch mitgelieferte Magnetkarte

Datenverarbeitung

Datenspeicher: bis zu 100 Messungen

Ausdruck: integrierter Thermodrucker

Schnittstelle: Über eine RS 232-Schnittstelle ist der Transfer der Messergebnisse direkt in alle gängigen veterinärmedizinischen Praxisverwaltungsprogramme möglich.

Technische Daten

Lichtquelle: LED mit Interferenzfilter

Stromversorgung: Netzbetrieb

Abmessungen: 338 x 203 x 167 mm

Gewicht: ca. 5,4 kg



SPOTCHEM EZ VET

Multiparameterprofile und preiswerte Therapiekontrolle durch Einzelbestimmungen

einfach

- Messung aus Vollblut, Serum oder Plasma
- vollautomatische Probenaufbereitung - keine Probleme mit Fibringerinseln
- automatische Proben-Pipettierung

schnell

- nur drei Schritte zum Ergebnis
- weniger als eine Minute Vorbereitungszeit
- Einzel- und Multiparameterstreifen
- gleichzeitige Messung von bis zu 9 Parametern
- nur 10 Minuten Aufwärmzeit



zuverlässig

- Chargenkalibrierung über Magnetcode-Karten
- in- und externe Qualitätskontrolle
- langlebige, verschleißfreie LED-Lampen
- veterinärmedizinisch bewährte Analysetechnik

Nur 3 Schritte zum Ergebnis



1. Die Probe wird in das Gerät eingebracht.



2. Die gewünschten Teststreifen werden auf dem Messtisch platziert und die Taste "Start" gedrückt.



3. Ausgabe der Messergebnisse über den integrierten Drucker oder Ihre Praxissoftware.

Die idealen Ergänzungen zur Bestimmung von Elektrolyten und Blutammoniak:

SPOTCHEM EL

- vollautomatische Bestimmung von Na⁺, K⁺ und Cl⁻



POCKETCHEM BA

- einfache Blutammoniakbestimmung



Bei weiteren Fragen stehen Ihnen unsere Außendienstmitarbeiter gerne zur Verfügung.

