

LOOK & FEEL



SIMPLE & DUAL PARÁMETROS

BUN	Nitrógeno Ureico en sangre
CREA	Creatinina
LAC	Lactato
NH3	Ammoniac
TBIL	Bilirubina Total
UPC	Cociente proteína creatinina en orina
<hr/>	
ALB + TP	Albumina + Proteínas totales
ALP + ALT	Fosfatasa Alcalina + Alanine aminotransferasa (GPT)
AST + CPK	Aspartato aminotransferasa (GOT) + Creatine kinasa
BA + CHOL	Acidos Biliares + Total Cholesterol
CA + PHOS	Calcio + Fósforo
GGT + CPK	Gamma Glutamyl Transferasa + Creatine kinase
LIPA + AMY	Lipasa + Amylase
NA + K	Sodio + Potasio
TRIG + CHOL	Triglyceridos + Total Cholesterol

FICHA TÉCNICA



Element RCX

Medición	
Tipo de Muestra	Sangre entera heparina-Li, plasma o suero
Volumen de Muestra	200 µl
Tiempo de Medición	Menos de 15 min
Método de Análisis	Fotometría de Absorción
Sistema Fotométrico	LEDs 340 µm ~ 940 µm longitud de onda
Datos Técnicos	
Pantalla	Táctil Full-Color-LCD
Memoria Interna	+ 50.000 resultados de análisis
Impresora Interna	Impresora Térmica incorporada
Interface	USB, Bar Code Scanner, RS232 serial port, RJ45
Dimensiones	300 mm x 223 mm x 285 mm (H x W x D)
Peso	5.5 Kg

Element RCX

ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA
CATÁLOGO DEL PRODUCTO

BIOQUÍMICA CLÍNICA



scil animal care company S.L.U

info-es@scilvet.com
www.scilvet.es
 Pl. La Barrena.
 C/ Canal Imperial Aragón S/N
 Tel.: 948821713 - 948824655

VERS.: ENG2020103



Flexible y Precisa: Element RCX

El Element RCX es un analizador de bioquímica clínica totalmente automatizado para la práctica veterinaria. Utiliza 200ul de sangre, plasma o suero para un perfil completo. Confíe en sus resultados y realice diagnósticos sin demoras.

Su manejo simple le da tiempo para otras tareas. En 15 minutos, el Element RCX determina hasta 19 parámetros.

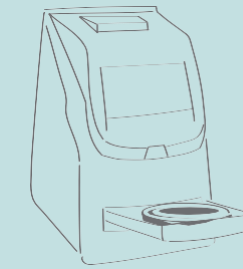
La transferencia de datos bidireccional respalda la integración óptima del Element RCX en su trabajo diario. Los rangos de referencia preinstalados y los resultados se transfieren automáticamente.

¡El analizador de bioquímica clínica para veterinaria Element RCX es la mejor solución para sus diagnósticos y tratamientos en la clínica diaria!



PANELES

Nuestro portafolio de parámetros incluye todos los parámetros clínicos y los electrolitos NA-K-CL. El Element RCX le brinda la máxima flexibilidad a través de la elección de perfiles, parámetros simples y duales.



LIVER PLUS PANEL

ALB, ALP, ALT, AST, BA, BUN, CHOL, GGT,

TBIL, TP, A/G#, GLOB#, UREA#



EQUINE PANEL

ALB, ALP, AST, BUN, CA, CPK, CREA, GGT,

GLU, K, NA, TBIL, tCO2, TP, GLOB#, A/G#, B/C#, NA/K#, C-CA#, UREA#



DIABETES PANEL

ALB, FRU, GLU, TP, A/G#, GLOB#



PREANESTHETIC PANEL

ALB, ALP, ALT, BUN, CREA, GLU, TP, A/G#,

GLOB#, B/C#, UREA#



LARGE ANIMAL PANEL

ALB, ALP, AST, BUN, CA, CL, CPK, GGT, GLU, K, MG, NA, PHOS, TP, GLOB#, A/G#, NA/K#, C-CA#, UREA#



AVIAN & REPTILE PANEL

ALB, AST, BA, CA, CL, CPK, GLU, K, NA, PHOS, TP, UA, A/G#, C-CA#, GLOB#, NA/K#



RENAL PANEL

ALB, BUN, CA, CL, CREA, K, NA, PHOS, tCO2, AGap#, B/C#, C-CA#, NA/K#, UREA#



DIAGNOSIS PLUS PANEL

ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CREA, GLU, K, NA, PHOS, TBIL, TP, A/G#, B/C#, C-CA#, GLOB#, NA/K#, UREA#



DIAGNOSIS-II PANEL

ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CHOL, CREA, GGT, GLU, LIPA, PHOS, TBIL, TP, A/G#, B/C#, C-CA#, GLOB#, UREA#



CRITICAL CARE PANEL

ALB, ALP, ALT, BUN, CA, CL, CPK, CREA, GLU, K, LAC, NA, tCO2, TP, A/G#, AGap#, B/C#, C-CA#, GLOB#, NA/K#, UREA#

DESCRIPCION DE PERFILES Y PARÁMETROS

	Preanestheti	Renal	Diagnosis Plus	Equine	Large Animal	Liver Plus	Avian & Reptile	Diabetes	Diagnosis-II	Critical Care
ALB	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ALP	x		x	x	x	x			x	
ALT	x		x			x			x	x
AMY			x						x	
AST				x	x	x	x			
BA						x	x			
BUN	x	x	x	x	x	x			x	x
CA		x	x	x	x		x		x	x
CHOL						x			x	
CL		x			x		x		x	x
CPK				x	x		x			x
CREA	x	x	x	x					x	x
FRU								x		
GGT				x	x	x			x	
GLU	x		x	x	x		x	x	x	x
K		x	x	x	x		x			x
LAC										x
LIPA									x	
MG					x					
NA		x	x	x	x		x			x
PHOS		x	x		x		x		x	
TBIL			x	x		x			x	
tCO2		x		x						x
TP	x		x	x	x	x	x	x	x	x
UA							x			
A/G#	x		x	x	x		x	x	x	x
AGap#		x								x
B/C#	x	x	x	x					x	x
C-Ca#		x	x	x	x		x		x	x
GLOB#	x		x	x	x	x	x	x	x	x
Na/K#		x	x	x	x		x			x
UREA#	x	x	x	x	x	x			x	x
Na/K#										
UREA#										