

# Element RC

SCOPRI I SUOI PLUS



## Semplice da utilizzare

Combinazione di centrifugazione automatica ed analisi



## Trasmissione dati bidirezionale

Connessione stabile al software gestionale della tua clinica



## Rotori diagnostici specifici

Strumenti di diagnostica avanzata per risultati accurati



## Piccolo volume campione

100 µL per ciascun rotore



## Esame anche con sangue intero

Non necessita di centrifugazione

PANNELLI DISPONIBILI



COMPREHENSIVE PLUS PANEL

PRE-SURGICAL PANEL

ELECTROLYTES PANEL

LIVER PANEL

EQUINE PLUS / LARGE ANIMAL PANEL

KIDNEY PANEL

BOVINE MONITORING PANEL

KIDNEY MONITORING PANEL

AVIAN REPTILIAN PANEL

GENERAL HEALTH PANEL

GLUCOSE PANEL

## PRINCIPI DI MISURAZIONE

Tipologia campione	Sangue intero in Litio-eparina, plasma in Litio-Eparina o siero
Volume campione	100µL
Tempo di misurazione	12 minuti
Principio di misurazione	Spettroscopia di assorbimento, Turbidimetria

## DATI TECNICI

Lunghezza d'onda	340, 405, 450, 505, 546, 600, 630, 850 nm
Display	7 pollici multi-touch screen
Archiviazione dati	500.000 risultati
Stampante	Stampante termica integrata, stampante USB esterna
Connessioni	USB, WiFi
Sorgente luminosa	12V / 20W lampada alogena
Dimensioni	299 x 200 x 252 mm (H/W/D)
Peso	4.6 kg

# Antech

Smarter Diagnostics. Better Care.™

# Element RC

Analizzatore di chimica clinica



# Antech

Smarter Diagnostics. Better Care.™

Antech Diagnostics Italy S.r.l.  
Via Rossaro, 11  
24047 Treviglio (BG)  
Italia

Tel: +39 0363 360656  
E-Mail: [info.ihd.it@antechdx.com](mailto:info.ihd.it@antechdx.com)



RICHIEDI MAGGIORI INFORMAZIONI

[marketing.it@antechdx.com](mailto:marketing.it@antechdx.com)

TEL: +39 0363 36 06 56

# Facile da usare 3 passaggi



**01** PIPETTA IL CAMPIONE



**02** INSERISCI IL ROTORE



**03** AVVIA LA MISURAZIONE

## Soluzione avanzata di Chimica Clinica basata sui rotori

Element RC rappresenta una soluzione avanzata di Chimica Clinica basata sull'utilizzo dei rotori per la tua attività diagnostica quotidiana.

L'analizzatore offre un'estrema semplicità di utilizzo grazie a un sistema "carica e vai" e consente un flusso di lavoro intuitivo. Le dimensioni compatte dell'innovativo analizzatore chimico ed elettrolitico garantiscono capacità diagnostiche eccellenti. L'ampio touchscreen a colori presenta un menu intuitivo e di facile utilizzo, con passaggi di misurazione che consentono di risparmiare tempo e fatica.

La spettroscopia di assorbimento garantisce un'elevata precisione. Entro 12 minuti ricevi i risultati dell'intero profilo da 20 parametri.

Le caratteristiche all'avanguardia e la tecnologia avanzata rendono Element RC la soluzione ideale per tutte le cliniche veterinarie.

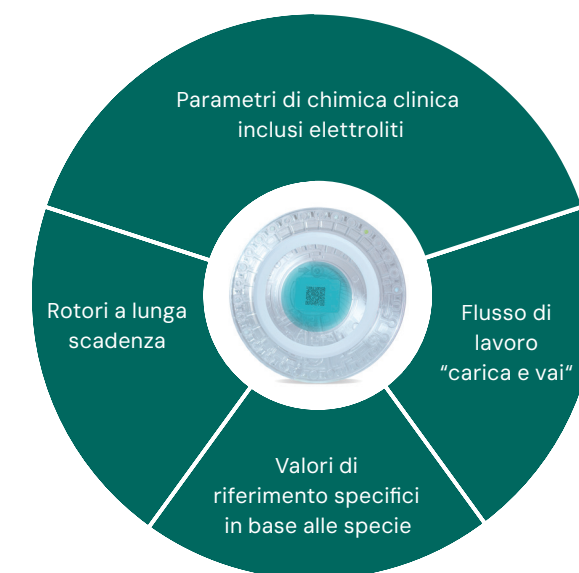


## Element RC – L'analizzatore ideale per la tua Clinica

Element RC garantisce prestazioni eccellenti per tutte le esigenze di test chimici ed elettrolitici. L'esecuzione dei campioni dei pazienti è facile con il flusso di lavoro "carica e vai" e un tempo di misurazione rapido.

Element RC richiede solo 100 µl di sangue intero in litio-eparina, plasma in litio-eparina o siero per un profilo diagnostico completo. Conta sulla sua affidabilità nel fornirti risultati accurati per la tua routine diagnostica quotidiana.

Element RC consente una trasmissione bidirezionale dei dati al software gestionale della tua Clinica. Gli intervalli di riferimento specifici dell'analizzatore preinstallati e i risultati possono essere trasmessi direttamente al tuo software gestionale.



## Panoramica di 27 Parametri 11 Panelli



	Comprehensive Plus	Pre-Surgical	Electrolytes	Liver	Equine Plus / Large Animal	Kidney	Bovine Monitoring	Kidney Monitoring	Avian Reptilian	General Health	Glucose
ALB	•	•		•	•				•	•	
ALP	•	•		•	•					•	
ALT	•	•		•						•	
AMY	•					•					
AST				•	•		•		•	•	
BUN	•	•			•	•		•		•	
CA	•		•		•	•	•		•	•	
TC (Cholesterol)				•						•	
CK					•		•		•		
CL			•								
TCO <sub>2</sub>			•			•					
CREA	•	•			•	•		•		•	
GGT				•	•					•	
GLU	•	•			•	•			•	•	•
K	•		•		•				•	•	
LDH					•						
NA	•	•			•				•	•	
MG			•		•		•				
PHOS	•	•			•	•	•	•	•	•	
TB (Bilirubin)	•			•	•					•	
TBA				•					•		
TG					•						
TP	•	•		•	•				•	•	
UA (Uric Acid)									•		
BUN/CREA*	•	•			•	•		•		•	
GLOB*	•	•		•	•				•	•	
A/G*	•	•		•	•				•	•	

\*parametro calcolato