

13 Electrolyte Plus Parameters

Codice prodotto: **AW01985**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

BUN Ca Cl⁻ K⁺ Mg Na⁺ PHOS tCO₂ pH LAC Crea GLU
B/C*

10 Pre-operation Test Parameters

Codice prodotto: **AW01982**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALP ALT AST CK Crea GLU LDH TP BUN B/C*

9 Kidney Function Parameters

Codice prodotto: **AW02991**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB Crea Ca GLU PHOS UA BUN tCO₂ B/C* Cys C (canine)

11 Liver Function Parameters

Codice prodotto: **AW01984**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB ALP ALT AST GGT TBA TB TC TP A/G* GLOB*

Ammonia Parameter

Codice prodotto: **AW01815**

Parametri

NH₃

9 Diabetes Test Parameters

Codice prodotto: **AW01364**

Parametri

ALT AMY AST GLU LPS TC TG LAC FRUC

17 Reptilian or Exotic Animals

Codice prodotto: **AW01986**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB AST Ca CK K⁺ Na⁺ PHOS TBA TP UA A/G* GLOB*
GLU LDH Cl⁻ BUN TC

12 Feline Inflammation

Codice prodotto: **AW01987**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

f-SAA BUN Crea ALB LPS TBA ALP GGT TP A/G* B/C* GLOB*

6 Canine Inflammation

Codice prodotto: **AW02014**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

AMY Crea LPS BUN c-CRP B/C*

4 Coagulation Parameters

Codice prodotto: **AW00650**

Parametri

PT APTT TT Fib

● Menu Test profili rotore a settore

6 primary diagnostics

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALP ALT AST BUN Crea B/C*

4 Kidney Function

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

PHOS BUN Crea B/C*

3 Liver Function

ALT GGT TB

4 Diabetes Test

GLU FRU TC TG

6 Electrolyte

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

PHOS Cl⁻ K⁺ Na⁺ Na/K* Ca

Parametro singolo

ALT BUN Crea AST TBA

Seamaty Europe GmbH
Website: www.seamaty.com
Email: info.de@seamaty.com

Peustr. 8C 20539 Hamburg
Tel: +49 40 73091693

seamaty

AO-Qt3-20240428-EN

seamaty

Qt3 Analizzatore veterinario automatico di biochimica

Nuovo design, fino a 3 profili in contemporanea, accurato e affidabile



www.seamaty.com

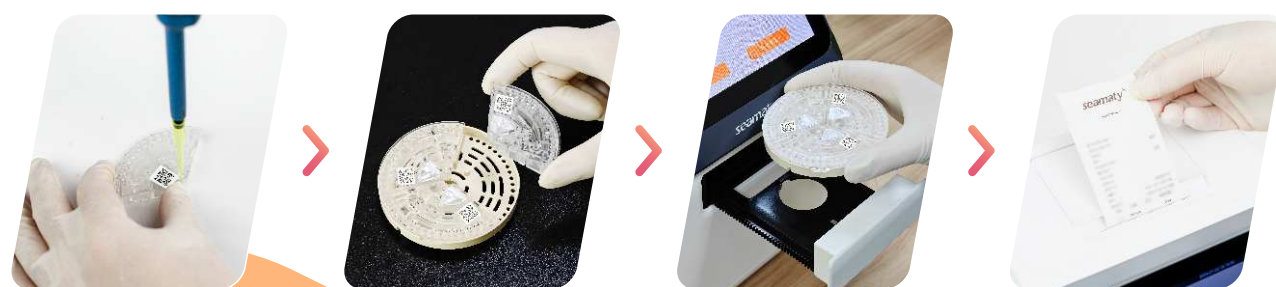
Qt3 Analizzatore veterinario automatico di biochimica

Seamaty Qt3 è un analizzatore biochimico basato sulla tecnologia microfluidica con un design innovativo. 3 pazienti in contemporanea, soddisfacendo le esigenze mediche e permette di eseguire: test singolo parametro e test profili. Questo analizzatore biochimico completamente automatizzato è compatto e facile da usare, dotato di un sistema di controllo qualità in tempo reale per garantire l'affidabilità di ogni test. Il menu test comprendono parametri di biochimica, elettroliti, coagulazione e alcuni test immunoenzimatici. È uno strumento diagnostico ideale per ospedali e cliniche veterinarie.



IN 4 SEMPLICI PASSAGGI

1. Aggiungi il campione 2. Posiziona il rotore 3. Inserisci il rotore 4. Leggi il risultato



VANTAGGI



Quantità minima di campione

·Quantità di matrice campione minima 50 µl di sangue intero, adatto per piccoli animali e animali esotici.



Compatto e portatile

·L'analizzatore è compatto e leggero, il che permette di essere posizionato in piccoli spazi.



Accurato

·Nuovo rotore con tecnologia brevettata per eliminare la contaminazione incrociata dei parametri, garantendo risultati accurati e affidabili.
·Sistema di controllo qualità in tempo reale, verificato ad ogni esecuzione.



Flessibile

·Compatibile con tre tipologie di rotori reagenti.
·Esecuzione massima di tre profili alla volta.
·Scegli tra decine di profili per eseguire i tuoi test; parametri singoli o profili combinati.



Tutto in un analizzatore

·Parametri biochimica, coagulazione, elettroliti e infiammazione, soddisfacendo un ampio ventaglio di esigenze.



0 manutenzione

·Nessuna fluidica interna, zero costi di manutenzione.



Facilità di utilizzo

·Tecnologia microfluidica avanzata per realizzare l'intero processo del test automaticamente.
·Non è richiesta competenza tecnica professionale per l'uso.
·Referto rapido, minimo 9 minuti, massimo 12 minuti.

SPECIFICHE TECNICHE

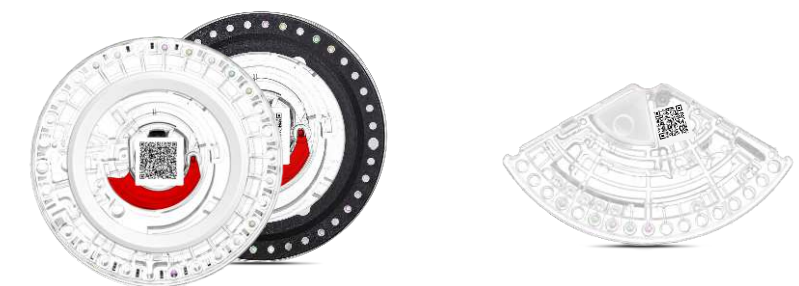
Tipo Campione	sangue intero, siero o plasma	Voltaggio	100-240V~, 50/60Hz
Barcode	Qr code	Potenza nominale	100VA
Tempo esecuzione	9-12 minuti per campione	Temperatura di utilizzo	37±0.3°C
Volume campione	90-120 µl rotore intero 50-70 µl sezione di rotore	Capacità di memoria	500.000 risultati
QC	Controllo qualità intelligente	Metodiche	Endpoint, cinetico, metodo a due punti
Display	Touch screen 7"	Stampante	Interna e termica
Ambiente di lavoro	Temperature: 10-30°C; Umidità: ≤85%	Porte	4 USB ports, 1 LAN port
Risoluzione	0.001 Abs	Peso	4 Kg
Principio del test	Colorimetria fotoelettrica, Spettroscopia di assorbimento, turbidimetria a trasmissione	Contaminazione incrociata	0
Sistema ottico	Dopo il filtro spettrale, rilevamento sincrono a 8 lunghezze d'onda: 340, 405, 450, 505, 546, 600, 630, 850 (birim: nm)	Dimensioni (L*L*A)	190mm *220mm *280mm

Menu Test

Compatibile con profili rotore circolare e profili rotore a settore

profili rotore circolare

profili rotore a settore



Menu Test profili rotori circolare

24 Comprehensive Test Plus

Codice prodotto: **AW01980**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB	ALP	ALT	AMY	AST	Ca	CK	Crea	GLU	GGT	LDH	LPS
PHOS	TBA	TB	TC	tCO ₂	TG	TP	BUN	UA	A/G*	B/C*	GLOB*

16 Comprehensive Diagnostic Parameters

Codice prodotto: **AW02015**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB	ALP	ALT	AMY	CHE	K*	Na*	Crea	GLU	TB	TP	UA
BUN	A/G*	B/C*	GLOB*								

16 Health Check Parameters

Codice prodotto: **AW01981**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB	ALT	AMY	AST	GLU	CK	Ca	Crea	BUN	TB	TG	TP
PHOS	A/G*	B/C*	GLOB*								

10 Primary Diagnostic

Codice prodotto: **AW00686**

Parametri

Nb: I parametri con * sono parametri calcolati

ALB	ALP	ALT	Crea	GLU	TP	BUN	A/G*	B/C*	GLOB*
-----	-----	-----	------	-----	----	-----	------	------	-------