

Celercare V5

CHIMICA CLINICA VETERINARIA



Analizzatore compatto, progettato per fornire eccellenti prestazioni con l'accuratezza e la precisione dei più grandi e costosi strumenti ad alto rendimento di chimica clinica liquida.

Il sistema a secco, su rotori multiparametro e multiprofilo, unisce i vantaggi clinici per i pazienti veterinari, che potranno usufruire rapidamente dei risultati, ai vantaggi economici per il laboratorio che potrà svincolarsi da costosi servizi esterni.



PROCEDURA DI UTILIZZO



DISPENSARE CAMPIONE
E TAMPONE NEL ROTORE



INSERIRE IL ROTORE



LEGGERE IL RISULTATO
SULLO STRUMENTO O SUL PC

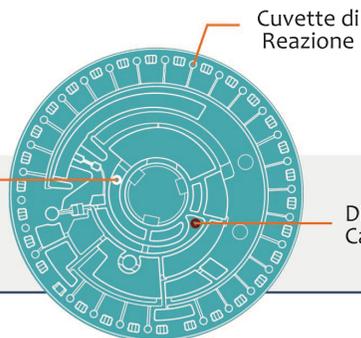
Nato dalla tecnologia spaziale, il Rotore Reagente MNCHIP è un pannello chimico monouso completamente autonomo progettato per soddisfare le diverse esigenze di test.

Sono necessarie solo 3 gocce di sangue intero per fornire fino a 16 risultati precisi.

Celercare V5

ROTORE

Dispensazione
Diluyente



Dispensazione
Campione

TEST	PROFILI CLINICI												
	Health Checking	Preanesthetic	Preanesthetic Plus	Liver & Kidney	Electrolytes	Critical Care	Ammonia Test	Review	Triple Tests **	Avian / Reptile	Large Animal Diagnostics	Diabetes	Pancreatitis
TP	●	●	●	●			●	●	●			●	
ALB	●			●			●	●	●			●	
GLO*	●			●				●	●				
A/G	●			●				●	●				
TBIL	●			●			●						
DBIL													
IBIL*													
ALT	●	●	●	●	●		●		●	●			
AST			●	●				●		●			
GGT			●	●					●	●			
ALP	●	●	●	●			●		●	●			
TBA								●					
CK	●		●				●	●	●				
LDH			●										
AMY	●						●					●	●
LPS*													
TG												●	●
CHOL	●						●					●	●
GLU	●	●	●	●	●		●	●				●	●
GSP*												●	
CRE	●	●	●	●	●		●						
BUN	●	●	●	●	●		●			●			
BUN/CRE*	●	●	●	●									
UA								●					
tCO ₂					●	●							
Ca ²⁺	●				●		●	●	●	●		●	
PHOS	●				●		●	●	●	●	●		
K ⁺					●	●		●	●	●			
Na ⁺					●	●		●	●	●			
Na ⁺ /K ⁺					●	●		●	●	●			
Cl ⁻					●	●		●	●	●			
Mg ²⁺					●	●			●				
pH					●								
NH ₃							●						

*-valore estrapolato

**3 param. ripetibili

DATI TECNICI



Peso: 5.5KG
 Modalità di funzionamento: Continuo
 Alimentazione: CA 100 V-240 V, 50-60Hz
 Temperatura di funzionamento: 10-30 C°
 Umidità: 40-85%
 Temperatura di reazione: 37 C° ± 0,2 C°
 Parameteri: 34 parametri su 13 pannelli diversi
 Interfacce: 3G, Wi-Fi, USB 2.0

- Software di controllo qualità integrato: Monitoraggio dell'intero processo in tempo reale: Campione, Reagenti, Rotore, Microfluidica e Analizzatore.
- Sistema di scansione QR Code integrato per semplificare l'identificazione.
- Touchscreen capacitivo da 8,4 pollici.