

seamaty

ANALIZADOR BIOQUÍMICO
AUTOMATIZADO DE MICROFLUIDOS

MODELO **SMT - 120VP**



Bioquímica

Coagulación

Inflamación

Electrolitos

Proximamente hormonas

Multifuncional y de fácil uso

Especificaciones Técnicas	
Equipo	Bioquímico Automatizado de Microfluidos
Modelo	SMT - 120VP
Marca	Seamaty
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Múltiple uso: Incluye bioquímica, electrolitos, coagulación • Tipo de muestra: Sangre total, plasma y suero. • Reactivos: Discos liofilizados, vida útil de 15 meses. • Volumen de muestra: 90 - 120 uL • Principio de procesamiento: Espectroscopía de absorción y turbidimetría de transmisión. • Método de procesamiento: Punto final, método rápido, dos puntos, método de máxima aceleración y método de velocidad máxima. • Temperatura: 37°C ± 0.3°C • Absorción: 0-3.0 Abs • Resolución: 0.001 Abs • Arrastre: 0 • Control de calidad y calibración: Automática y en tiempo real • Ambiente de trabajo: Temperatura: 10-30°C. Humedad: ≤85% • Fuente de luz: 12V/20W Lámpara halógena de tungsteno con vida útil de 2500 horas. • Sistema óptico: Detección sincronizada de 8 longitudes de onda: 340, 405, 450, 505, 546, 600, 630, 850 nm. • Fuente de alimentación: AC220V, 50Hz, 100VA • Pantalla: Android de 7 pulgadas 800*480, pantalla táctil con múltiples opciones de idioma. • Almacenamiento: > 500,000 PCs data • Impresora: Impresora interna disponible • IT conexión: 2 UBSS • Peso: 4 KG

Análito (Nombre completo)	Albumina	Fosfatasa Alcalina	ALT/TGP	Amilasa	AST/TGO	Calcio	Colinesterasa	Cloro	Creatinina	Creatinina Quinasa	Glucosa	GGT	Potasio	LDH	Lipasa	Magnesio	Sodio	Fosforo	Acidos Biliares	Bilirrubina Total	Colectrol Total	Bicarbonato	Triglicéridos	Proteínas Totales	Acido Úrico	Nitrogeno Ureico	Proteina C-Reactiva	Protrombina	pH	Tomboplastina Parcial	Actuada	Tombina	Fibrinogeno	Siero Amiloide Feirno	Lactato	Fructosamina	Albumina/Globulina	Nitrogeno Ureico/Globulina	Globulina
Prueba Integral #AW00704	13	ALB	FAL	ALT/TGP	AMI		CHE		Crea	GLU		GGT	K+				Na+			BT				PT	AU	BUN									A/G*	B/C*	GOB*		
Chequeo de Salud #AW00085	13	ALB		ALT/TGP	AMI	AST/TGO	Ca		CK	Crea	GLU						PHOS		BT				TG	PT	BUN									A/G*	B/C*	GOB*			
Función del Hígado #AW00087	9	ALB	FAL	ALT/TGP		AST/TGO					GGT							TBA	BT	CT				PT									A/G*		GOB*				
Función del Riñón #AW00198	8	ALB					Ca		Crea	GLU							PHOS				tCO			AU	BUN									B/C*					
Electrolito #AW00234	7						Ca	Cl					K+			Mg	Na+					tCO																	
Diagnóstico Primario #AW00686	10	ALB	FAL	ALT/TGP					Crea	GLU														PT	BUN								A/G*	B/C*	GOB*				
Pre-operación #AW00235	9	FAL		ALT/TGP		AST/TGO			CK	Crea	GLU		LDH											PT	BUN									B/C*					
Inflamación Canina #AW00470	5									Crea					LPS										BUN	c-CRP								B/C*					
Coagulación #AW00650	4																										PT	TTPA	TT	Fib									
Inflamación Felina #AW01181	8	ALB	FAL						Crea		GGT				LPS			TBA							BUN						f-SAA				B/C*				
Integral Plus #AW01367	23	ALB	FAL	ALT/TGP	AMI	AST/TGO	Ca		CK	Crea	GLU	GGT	LDH	LPS			PHOS	TBA	BT	CT	tCO	TG	PT	BUN	BUN								A/G*	B/C*	GOB*				
Parámetros de electrolito Plus #AW01073	9						Ca	Cl					K+			Mg	Na+	PHOS																			LAC		
Animales reptilianos o exóticos #AW00789	11	ALB				AST/TGO	Ca		CK	GLU			K+			Na+	PHOS	TBA					PT	AU															
Parámetros de prueba de diabetes #AW01364	9			ALT/TGP	AMI						GLU				LPS						CT	TG															LAC	FRU	

Pequeño y portátil

Pequeño y liviano, lo que ahorrará espacio en su laboratorio.

Rápido y preciso

Lea los informes después de solo 12 minutos. Menos tiempo de espera.

Multifuncional

Procesa pruebas de bioquímica, coagulación, electrolitos e inflamación.



Paso 1

Agregar muestra



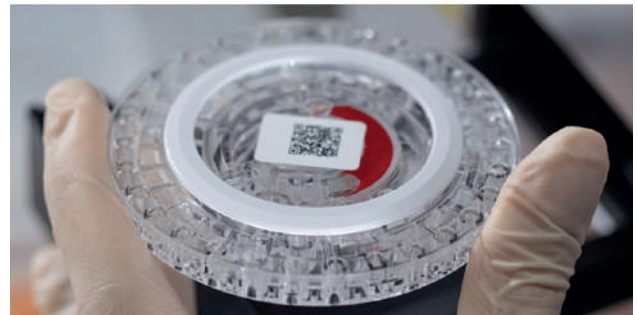
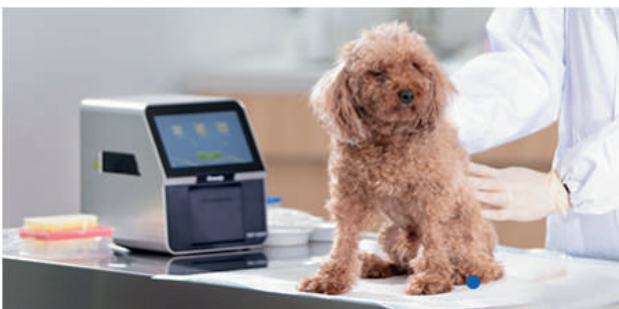
Paso 2

Panel de inserción



Paso 3

Leer resultado



Multifuncional y de fácil uso



Dirección: Pasaje Kenko 178 Pueblo Libre, Lima Perú

Whatsapp: 913 400 646

E-mail: informes@bioassay.com.pe

Bioassay - Equipos para Laboratorio Vet



www.bioassay.com.pe