



Analizador Clínico
Veterinario

QuickVet

Análisis de:

- Tipo de sangre en caninos
- PT / aPTT en caninos y felinos
- Fibrinógeno en equinos

Características Generales:

- Equipo de diagnóstico veterinario para analizar pruebas in vitro de coagulación PT / aPTT a caninos y felinos, tipo de sangre DEA 1.1 a caninos y Fibrinógeno en equinos.
- Tecnología de punta de micro-fluidos "lab-on-a-chip".
- Uso de cartuchos individuales y desechables.
- Diseño compacto que permite su uso portátil.
- Interpretación de resultados.
- Operación simple y amigable.
- Bajo volumen de muestra requerido.
- Libre de calibración y mantenimiento.
- Pantalla táctil a color de 7".
- Almacena hasta 5,000 resultados.
- Edición de datos del paciente.

Especificaciones Técnicas

TECNOLOGIA MICRO-FLUIDOS

Utilización de cartuchos constituidos por un orificio para la muestra de sangre, varios conductos capilares y dos sensores de detección óptica.

Al pasar la muestra por los sensores, el equipo registra la cantidad de luz absorbida mostrando los resultados.

PARAMETROS

- Tiempo de Protrombina (PT) y Tiempo de Protromboplastina Parcial Activada (aPTT) para caninos y felinos.
- Fibrinógenos para equinos.
- Tipo de Sangre DEA 1.1 (8 grupos sanguíneos difrententes).

SOFTWARE

Compatibilidad con Windows PC.

PANTALLA

Pantalla táctil a color de 7 pulgadas.

MEMORIA

4 Gb de almacenamiento, equivalentes a más de 5,000 muestras con toda su información.

PUERTO DE ENTRADA Y SALIDA

Puerto USB y LAN

IMPRESION

Impresora compatible por medio de puerto USB: HP 6940, HP 5650

ALIMENTACION DE CORRIENTE

AC 100-240 V. 50/60 Hz

CONDICIONES DE TRABAJO

Temperatura: 15-30 °C
Humedad máxima: 80%
Altitud máxima: 2,000 mt

DIMENSIONES

22 x 20 x 18 cm.

PESO

3.3 kg.