

FICHA TÉCNICA

Analizador de Hematología completamente automático 3-diff YSTE320



Fotografía de referencia. Confirmar accesorios y configuración en la cotización.

Analizador de hematología totalmente automático de laboratorio YSTE320

1. Aspectos destacados

I Interfaz fácil de usar

Pantalla táctil y TFT LCD de color verdadero de 10,4 pulgadas, más visible

Minimice el número de capas de interfaz, teclado suave emergente, fácil de operar

I Apoyo a la internacionalización

Posible elección de unidades de parámetros. Varios idiomas disponibles, puede cambiar de idioma en línea

I Proporcionar varias indicaciones de anemia

Anemia normocítica y normocrómica, Anemia macrocítica y normocrómica, Anemia microcítica hipocrómica, Anemia microcítica

I Proporcionar texto de información de alarma

El texto de la información de alarma es más claro que el carácter de alarma proporcionado por el analizador tradicional de 3 partes, como R1, Rm y Pm

I Conteo automático de espacios en blanco

Iniciar automáticamente un recuento en blanco y una autoevaluación de los resultados durante el proceso de puesta en marcha

I recuento automático

Vuelva a contar automáticamente después de desatascar el tratamiento mientras un orificio de conteo está obstruido, evite volver a recolectar sangre

I Rango de linealidad más amplio y excelente repetibilidad

I Jeringa sin mantenimiento

I Impresora térmica de estructura patentada incorporada. Fácil de cargar papel e impresión rápida de informes de gran tamaño

Papel de 80 mm de ancho. La impresión de informes tarda solo 5 segundos

I Tecnología de punta

Tecnología de flujo de barrido, tecnología de discriminación de pulsos, tecnología de umbral flotante inteligente

2. Especificaciones del producto

I Principios de medición

Método de impedancia para el recuento de células.

Método colorimétrico sin cianuro para la medición de HGB

I Canales de medición

Doble canal para contar

I rendimiento

Desde el comienzo de una prueba hasta la finalización de la impresión: ≤ 60 segundos

I Modos de conteo

Sangre entera, sangre prediluida

I Volumen de muestra

Total de Sangre: $\leq 14\mu\text{L}$

Sangre prediluida: $\leq 20\mu\text{L}$

I Parámetros e histogramas

21 parámetros y 3 histogramas:

WBC, Lymph #, Mid #, Gran #, Lymph%, Mid%, Gran%, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC, histograma de WBC, histograma de RBC, histograma de PLT

I Configuración del valor de referencia

Preestablece cinco conjuntos de valores de referencia: Hombre, Mujer, Niño, Bebé y General

I Sistema de alarma

Varias alarmas de estado de funcionamiento, incluido el recuento de blancos anormal, los reactivos vacíos, los residuos llenos, el orificio de recuento obstruido, la fuga o burbuja del área de recuento, el registrador anormal, la impresora externa anormal y el circuito anormal, etc.

I Medidas de tratamiento de desobstrucción

Enrojecimiento, remojo y ardor. Tratamiento de desobstrucción automático antes y después del análisis de la muestra

I Impresión

Informe impreso en inglés, formatos de informe opcionales

I Almacenamiento

Puede almacenar más de 10,000 resultados de muestras, incluidos parámetros, histogramas e información del paciente. Admite consultas de combinación de múltiples condiciones

I Comunicación

Protocolo de comunicación abierto. Soporte de conexión a LIS

I Importación y exportación de datos

Importar o exportar datos a través del puerto USB

I Sistema de control de calidad

Incluye 9 archivos de control de calidad, dibuja automáticamente un gráfico de control de calidad, proporciona el promedio, SD, CV

I Sistema de calibración

Soporta calibración Manual y automática.

I Actualización de Software

Actualización de Software a través del puerto USB

I Pantalla y pantalla táctil

LCD TFT de color verdadero de 10,4 pulgadas y pantalla táctil

I Impresora

Impresora térmica de estructura patentada incorporada, papel de 80 mm de ancho, fácil de cargar papel. La impresión de informes tarda solo 5 segundos

I Puertos de datos

Un puerto de red, un puerto RS-232, cuatro puertos USB

I Dispositivos externos opcionales con puerto USB

Teclado, mouse, escáner de código de barras estándar 101 y múltiples impresoras

I Poder

220V, 50Hz Potencia de entrada: $\leq 150\text{VA}$

I Entorno operativo

ü Temperatura ambiente: $10\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 30\text{ }^{\circ}\text{C}$

ü Humedad relativa: $\leq 70\%$

ü Presión atmosférica: $70.0\text{kPa} \sim 106.0\text{kPa}$

I Dimensiones

368 mm x 448 mm x 475 mm

I peso

$\leq 23\text{Kg}$

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.