

FICHA TÉCNICA

YSTE-E972 del analizador de electrolitos de laboratorio

Laboratorio Electrolyte Analyzer YSTE-E972

Simple SÍ/NO incitado a operación

Electrodo de alta precisión y larga vida y Sensor TCO₂

Modo de sueño para reducir el consumo reactivo

Velocidad de prueba rápida de 80 pruebas por hora

Volumen mínimo de muestra es 60ul

Reactivo individual para evitar desechos

Opción: Bandeja de muestra

Configuración del parámetro:

A K, Na, Cl

B K, Na, Cl, TCO₂

C K, Na, Cl, iCa, nCa, TCa, pH

D K, Na, Cl, iCa, nCa, TCa, pH, TCO₂, AG

F K, Na, Cl, Li

H K, Na, Cl, iCa, nCa, TCa, pH, Li

I K, Na, Cl, iCa, nCa, TCa, pH, Li, TCO₂, AG

J K, Na, Cl, iCa, nCa, TCa, pH, Mg, TCO₂, AG

K K, Na, Cl, iCa, nCa, TCa, pH, Li, Mg, TCO₂, AG

Especificación:

Muestra: suero, plasma, sangre entera, líquido cefalorraquídeo y orina diluida

Velocidad de medición: ≤25s

Método de análisis: electrodo selectivo de iones (ISE)

Volumen de muestra: 60-300ul (3 parámetros a 11 parámetros)

Posición de la muestra: 35 posiciones (incluyendo 1 QC)

Almacenamiento: hasta 10.000 resultados de prueba

Impresora: Impresora térmica interna

Interfaz: puerto RS232

Medio ambiente de trabajo:

Temperatura: 5-40°C

Humedad relativa: ≤ 80 %

Presión atmosférica: (86~106) kPa

Alimentación: 220V±20V, 50-60Hz

Potencia: ≤120W

Dimensiones: 380mm*270mm*400mm

Peso neto: 8Kg

Temas Resolución de medición de rango Resolución de medición Precisión
(CV%)

K⁺ 0,5-20.0mmol/L 0,01 mmol/L ≤1.0 %

Na⁺ 15-200mmol/L 0.1 mmol/L ≤1,0%

Cl⁻ 15-200mmol/L 0.1 mmol/L ≤1,0%

Ca²⁺ 0.1-6.0mmol/L 0,01 mmol/L ≤1,0%

Li⁺ 0.1-5.0mmol/L 0,01 mmol/L ≤2,0%

pH 4-9pH 0,01 pH ≤0,5%

TCO₂ 2.0-70.0mmol/L 0.1 mmol/L ≤3.0%

Características principales:

Software de seguimiento y corrección de potencial eléctrico automático para garantizar el rendimiento estable.

Detectar y filtrar automáticamente pequeñas burbujas para evitar el coagulo y asegurar una medición precisa.

Diagnóstico en tiempo real del estado de funcionamiento del sistema. Detección automática de residuos y alarma.

Calibración automática y corrección de dos puntos para ajustar la pendiente e interceptar.

Teoría de onda método de rociado y método de tubería directa para evitar bloqueo y contaminación cruzada.

La protección de la falta de energía para evitar la pérdida de datos, el almacenamiento de datos podría ampliarse a más de 20.000.

Disponible para apagar cualquier tiempo, por lo tanto reducir el consumo de reactivos, adecuado para cualquier hospital.

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.