

SYSMEX XS-1000i

La exitosa tecnología de los analizadores de las series XT y XE ha sido incorporada en el XS-1000i. El XS-1000i completa la línea de productos de Hematología Sysmex ofreciendo el hemograma y un diferencial de 5 partes en una avanzada estación de trabajo de hematología con un diseño tan pequeño que es menor a 4 pies (1.20 metros).



XS-1000i



El XS-1000i provee resultados rápidos y confiables de pruebas a partir de cantidades pequeñas de muestra para la asistencia en el diagnóstico y monitoreo terapéutico de pacientes. Utiliza la misma tecnología poderosa y exacta de los analizadores de alto volumen de la serie X (XE-2100, serie-XT),

Cuando usted tiene un equipo pequeño, usted necesita un instrumento que sea confiable y fácil de usar y mantener. El XS-1000i, utiliza citometría de flujo fluorescente y conteo celular avanzado, lo cual mejora la eficiencia del diagnóstico. Además, el mantenimiento es tan fácil como oprimir un botón y dejar que él lo haga solo.

Modelos:

XS-1000i - muestreo individual de tubo cerrado

XS-1000i - muestreo continuo con automuestreador (tubo cerrado)

El sistema XS-1000i incluye:

- XS-1000i - 32 cm de ancho x 40.39 cm alto x 41.40 cm profundidad; 23.95 kgms
- Computador y monitor integrados en uno
- Lector de códigos de barras
- Impresora láser
- Auto muestreador (opcional) - 2.80 ancho x 40.0 cm alto x 35.5 profundidad; 10 Kg

Especificaciones XS-1000i:

- Sistema operativo - Windows XP
- Almacenamiento de muestras - 10,000 registros con dispersogramas
- Opción de selección de perfiles - hemograma o hemograma + diferencial
- Reactivos y controles e-Check comunes con analizadores de la serie XT y XE

Principios de medición:

- Eritrocitos y Plaquetas - Enfoque hidrodinámico y corriente directa igual que en los analizadores de las series XT y XE
- Leucocitos - Citometría de flujo fluorescente con láser semiconductor
- Hemoglobina - Método colorimétrico (SLS)

DISTRIBUIDORA
JORGE W. MÜLLER

DISTRIBUCION DE ARTICULOS PARA LABORATORIOS
DROGAS – REACTIVOS – APARATOS
MATERIAL DE VIDRIO Y DESCARTABLE

Santiago del Estero 2331

Tel/Fax: 0342 – 4558593 – 4556050

administracion@distjmuller.com.ar

3000 – Santa Fe

Parámetros analizados:

- Hemograma y diferencial de 5 partes
- 21 parámetros: WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, NEUT%, NEUT#, LYMPH%, LYMPH#, MONO%, MONO#, EOS%, EOS#, BASO%, BASO#

Velocidad de trabajo:

- Modo tubo a tubo (cerrado individual) - 60 muestras por hora
- Modo automuestreador - 53 muestras por hora

Control de calidad:

20 archivos

Medición L-J o X barra M

Material de control de calidad común a los analizadores de la serie XT y XE

Especificaciones de linealidad:

Leucocitos (WBC): 0 - 400 x 10³ u/L

Eritrocitos (RBC): 0- 8.00 x 10⁶ u/L

Hemoglobina (HGB): 0 - 25.0 g/dL

Hematocrito (HCT): 0 - 60%

Plaquetas (PLT): 0 - 5,000 x 10³ u/L

C.U.I.T.: 20-14188738-7

Ing. Brutos: 921-741061-7 Conv. Multil.

Fecha Inic. Activ.: 29/11/93

I.V.A. RESPONSABLE INSCRIPTO

Los valores deberán ser extendidos a la orden de Jorge W. Müller