



Fácil, rápido y preciso

Sin Complicaciones

Interfase simple e intuitiva
Toma de muestra robotizada
Pack integrado de reactivos y residuos

Confiable

Calibración, lavado y diagnóstico automáticos
Posicionamiento inteligente de la muestra

Versátil

Contempla necesidades actuales y futuras,
Expandible hasta 5 electrolitos simultáneos
en cualquier combinación

Alto rendimiento

El menor costo operativo del mercado

Independencia Tecnológica

Producción del Analizador, Electrodo,
Insumos y Software propios



Na⁺

K⁺

Cl⁻

Ca⁺⁺

Li⁺

Ise directo



Luego de 17 años de trayectoria, JS Medicina Electrónica SRL lanza en Argentina su quinta generación de Analizadores de Electrolitos, diseñado especialmente para exportar. JS Medicina Electrónica SRL posee tecnología e infraestructura propia para desarrollar y fabricar todos y cada uno de los elementos de su analizador, hardware, software, mecánica, electrodos y consumibles, para lo cual cuenta con una planta modelo de Dispositivos Médicos y Laboratorio de Reactivos de Diagnóstico Uso in Vitro con profesionales de primera línea en todas las áreas.

Mide hasta 5 electrolitos simultáneos.



Gracias a su sistema robotizado de toma de muestra puede medir sangre entera, suero, orina u otras sustancias biológicas desde Jeringa, tubo o capilar a partir de 40µl.

La cámara de medición visible permite al operador observar como el analizador procesa la muestra.

En **sólo 60 segundos** se obtienen los resultados, con lavado, calibración e informe, en su impresora incorporada de alta resolución. Almacena en memoria las últimas 100 determinaciones con todos sus datos asociados, que se pueden consultar en su display LCD de alto contraste y/o imprimir.



Se puede conectar a una PC o red de datos a través de la salida serie (RS232) Incluye software para manejo de datos en PC.



No se complique manipulando frascos individuales ni residuos. El Pack del Diestro 103AP contiene los reactivos y aloja los residuos en forma segura.

Es de fácil reemplazo en una sola operación. El porcentaje de reactivos disponible se ve claramente en pantalla y permite al operador prever su aprovisionamiento.

Calibraciones automáticas, programables y bajo demanda

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación externa: 12VCC 25 W **Dimensiones:** Alto 42cm Ancho 32cm Profundidad 30cm **Peso:** 10Kgrs

	Sodio	Potasio	Cloro	Calcio	Litio
Rango de medición Sueros/Sangre	40-220 [mmol/L]	1-30 [mmol/L]	20-250 [mmol/L]	0,2-5 [mmol/L]	0,2-5 [mmol/L]
Rango de medición orinas	20-300 [mmol/L]	2-150 [mmol/L]	20-300 [mmol/L]	No se aplica	No se aplica
Resolución	0,1 [mmol/L]	0,01 [mmol/L]	0,1 [mmol/L]	0,01 [mmol/L]	0,01 [mmol/L]
Reproducibilidad en corridas de 20 sueros	C.V. <=1%	C.V. <=1%	C.V. <=1%	D.S. <=0,05	D.S. <=0,06
Reproducibilidad en corridas de 20 orinas	C.V. <=10%	C.V. <=5%	C.V. <=5%	No se aplica	No se aplica

Consultas: ☐ (54 11) 4709-7707 ☐ www.jsweb.com.ar

Los datos contenidos en este folleto son para información general y pueden ser cambiados sin previo aviso.