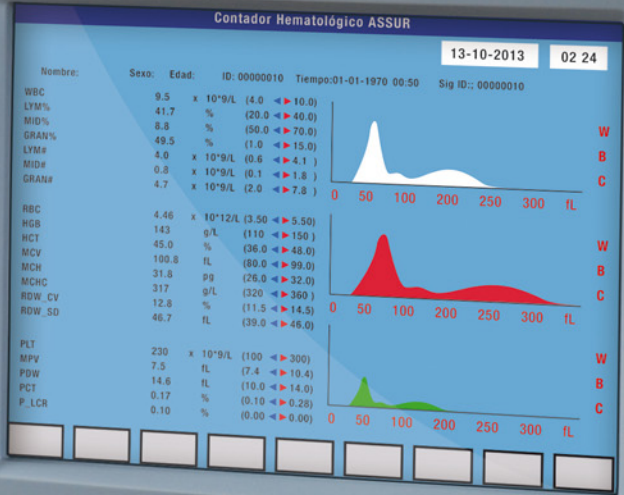




AADEE S.A.

ASSUR
Analizador Hematológico Automático



Contador Hematológico
3 diferencial de
60 muestras hora

ASSUR

Analizador Hematológico Automático

PARAMETROS MEDIDOS

WBC	(recuento de glóbulos blancos)	MCH	(hemoglobina corpuscular media)
LYM#	(recuento de linfocitos)	MCHC	(concentración de hemoglobina corpuscular media)
MID#	(recuento de monocitos)	RDW-CV	(amplitud de distribución de glóbulos rojos)
GRAN#	(recuento de granulocitos)	RDW-SD	(desviación estándar de amplitud de distribución de glóbulos rojos)
LYM%	(porcentaje de linfocitos)	PLT	(recuento de plaquetas)
MID%	(porcentaje de monocitos)	MPV	(volumen plaquetario medio)
GRAN%	(porcentaje de granulocitos)	PDW	(amplitud de distribución plaquetaria)
RBC	(recuento de glóbulos rojos)	PCT	(plaquetocrito)
HGB	(concentración de hemoglobina)	P-LCR	
HCT	(hematocrito)	P-LCC	
MCV	(volumen corpuscular medio)		

Principios de operación

WBC/RBC/PLT: impedancia eléctrica

HGB: colorimetría fotoeléctrica

Volúmen de aspiración

Para sangre entera 10 uL; sangre pre-diluida 20 uL

Diámetro de apertura

WBC 100 um, RBC/PLT 68 um

Rendimiento

60 muestras por hora

Nuevo diseño

El gabinete fue diseñado ergonómicamente para facilitar el acceso a todas sus partes y a los reactivos. La incorporación de un "múltiple" o manifold, con sus válvulas, reduce el número de tuberías utilizadas haciendo más fácil su mantenimiento.

Almacenamiento de datos

Más de 100.000 resultados de muestras e histogramas

Alarmas

Mensajes de errores

Raciones de dilución:

	Sangre entera	Sangre capilar
WBC/HGB	1:232	1:400
RBC/PLT	1:40000	1:45000

Pantalla

10.4 pulgadas LCD color

Control y calibración

Cuatro modos de control L-J, X, X-R, X-B, calibración manual y automática

Dimensiones

330mm x 440mm x 500mm

Características eléctricas

110V AC --- 240V, 50/60 Hz, 180W

Entrada / Salida

RS232 de respaldo, puerto de red estándar y USB

Acceso por teclado, mouse estándar

Impresora térmica interna de 57mm

Puerto paralelo y USB para impresora externa

CARACTERISTICAS

Gran pantalla color LCD y sistema operativo Linux

USB de respaldo para resguardo de datos y actualización del sistema

Excelente manejo de datos mediante mouse y teclado

Sistema de chequeo automático de alta eficiencia, bajo mantenimiento

LIS y HIS de respaldo con protocolo HL7

Colaboración de control BIO-RAD disponible, con valoración de objetivos



Fabricante y Representante Exclusivo para Equipos de Bioquímica,
Medicina General, Física Nuclear, Neurocirugía, Radiocirugía e Investigación
Av. Triunvirato 4135 5º piso - C1431FBD - Buenos Aires - Argentina -
Tel: (54-11) 4523-4848 (Rot.) ax: (54-11) 4523-2291 - Tel.: 0810-266-2233
www.aadee.com.ar - e-mail: info@aadee.com.ar

