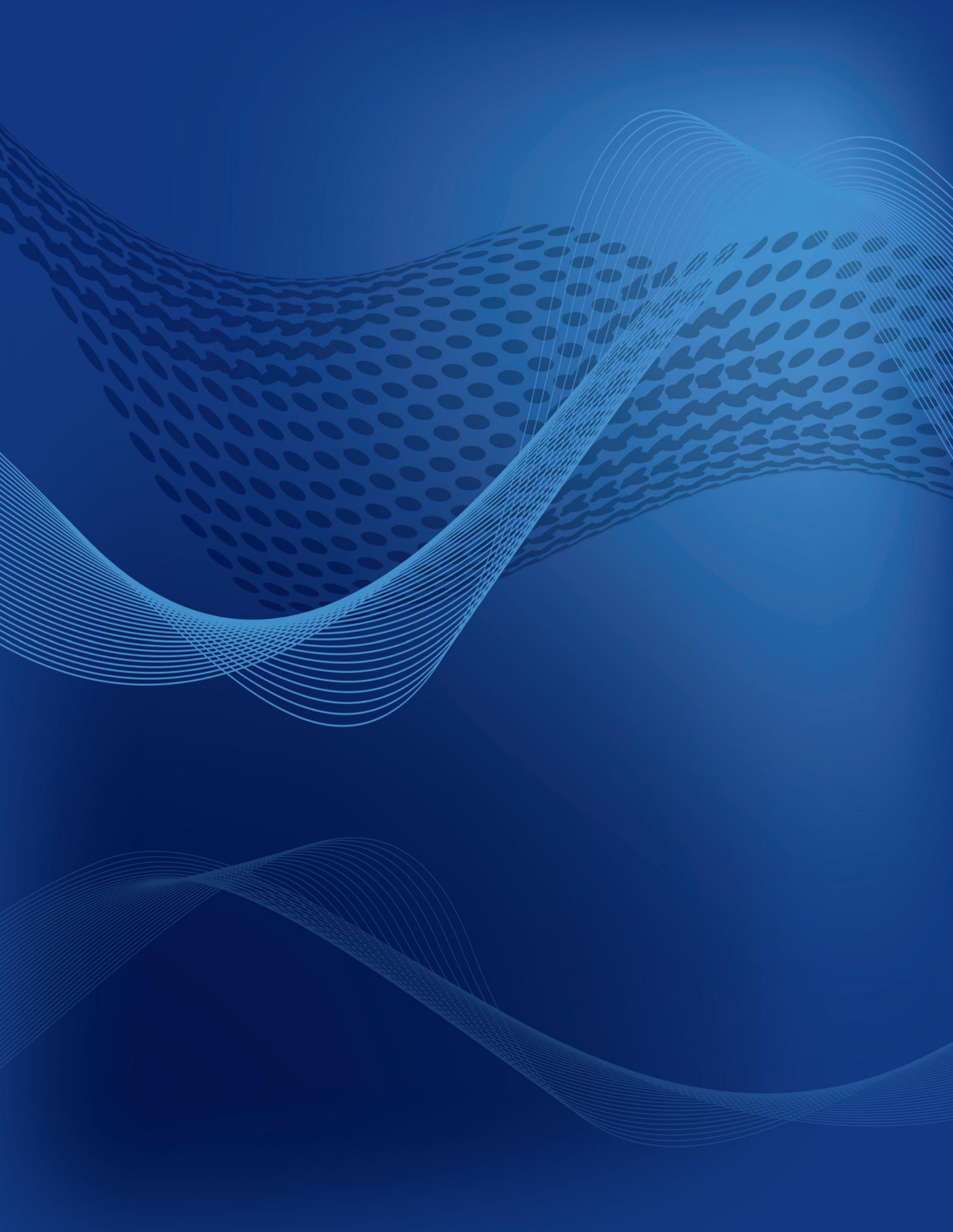


SIEMENS

PALV  **G**



QUÍMICA CLÍNICA

Descripción del Analizador

Nombre del Equipo:

Modelo:

Fabricante:

Dimensión

RxL

SIEMENS

Características

Velocidad

Elabora tus propias cubetas :

Sistema de reactivo por flex :

Bajo Consumo de Agua :

500 Pruebas / hora

Esto sirve para llevar a cabo la reacción química y para tomar la lectura; sellando al finalizar el proceso analítico, a estas mismas y facilitando así el manejo de los desechos finales de la reacción química.

Los reactivos vienen sellados dentro de su cartucho. Están identificados con un código de barras, para evitar el manipular a los reactivos por el humano y además para evitar errores humanos en manipulación de los mismos.

Es el analizador que menos consumo de agua tiene en el mercado, ya que es de solo 3.2 L7 hr.



Estos son los parámetros que podemos hacer con Química Clínica o Sanguínea

GLUCOSA=20	FOSFORO INORGANICO
UREA=20	MAGNESIO
CREATININA=20	AMILASA TOTAL
URIC ACID=20	LIPASA
COLESTEROL	ACP
TRIGLICERIDOS=20	Hb A1c
H D L CHOLESTEROL	PROTEINAS EN ORINA/LCR
LDL CHOLESTEROL REAGENTS	HIERRO
PROTEINAS TOTALES	TIBC
ALBUMINA	MICROALBUMINA
BILIRRUBINA TOTAL	ANTIESTREPTOLISINAS
BILIRRUBINA DIRECTA	FR (Factor Reumatoide)
AST=20	PCR (Prote=EDna "C" Reactiva)
ALT=20	C3
ALP AMP	C4
GGT	IgA
LDH L -> P	IgG
CK=20	IgM=20
CALCIO=20	

Carga de reactivos automática :

Los reactivos (Flexes) se cargan al Dimensión automáticamente y totalmente sin interrumpir en lo absoluto el proceso analítico de los ensayos.

Dimensiones:

Largo 1.15 m.

Alto 1.12 m.

Profundo 0.77 m

Peso 365 Kg.

Consumo de corriente :

Requiere 110 – 120 VAC

50 – 60 HZ.

Pruebas Disponibles :

Mas de 60 pruebas diferentes entre las que se tiene:

Glucosa, Urea, Creatina, Colesterol, Acido Úrico, Triglicéridos, etc.

Instalación :

Es por cuenta de nuestra empresa en su laboratorio. En caso de requerirse, nuestra compañía instalará los equipos de aire acondicionado requeridos para lograr obtener un medio ambiente adecuado para el buen desempeño del analizador.

Capacitación :

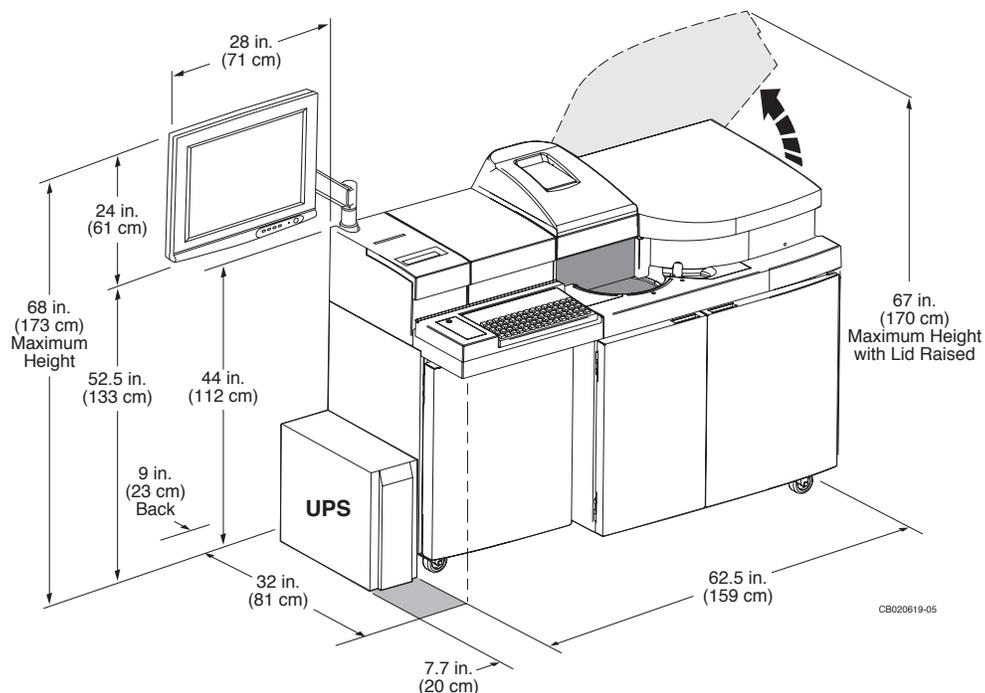
También por cuenta de nuestra empresa. Impartiendo los cursos que se requieran a entera satisfacción de sus usuarios. Se extenderá un certificado donde se de fe de que los usuarios han sido capacitados en el manejo de este equipo.

Puesta en Marcha :

Durante el curso de capacitación se pondrá en marcha el analizador con reactivos que nuestra empresa proporcionará sin cargo a ustedes.

Mantenimiento :

Se atenderá cualquier falla reportada a nuestro Departamento de Servicio, (el cual les proporcionará un número de reporte), dentro de las 24 hrs. posteriores al reporte de la falla del equipo. Se efectuarán 2 mantenimientos preventivos al equipo durante un ciclo de 12 meses, especificando las acciones y las refacciones que deberán ser reemplazadas o efectuadas respectivamente.



Hematología

Descripción del Analizador

Nombre del Equipo:	Advia
Modelo:	120
Fabricante:	SIEMENS

Características

Equipo automatizado para el Análisis de Muestras Sanguíneas, el cual determina Biometría con: Serie Roja

Velocidad:	120 Pruebas / hora
Tecnología :	Histoquímica verdadera por tinción de Mielperoxidasa Leucocitarias.
Reticulocitos :	Proporcionan concentración de Hemoglobina a Reticulocitos.
Biometrías :	Con 25 diferentes parámetros.
Toma de Muestra :	3 Formas: d) Tubo cerrado con autocargador e) Tubo cerrado de uno por uno f) Tubo abierto
Análisis de Hemoglobina:	Dos Análisis de Hemoglobina independientes; se lee en forma colirimétrica y por difracción de luz que permiten reducir las repeticiones y utilizar muestra lipémicas e ictéricas.
Análisis de Leucocitos :	Doble tecnología con verificación cruzada, para Leucocitos Totales; por tinción de Peroxidasa y por Difracción de Luz.
Tecnología Unifluidics :	Modulo de acrílico en el que se realizan todas las diluciones, sistema con el que se disminuye considerable las tuberías del sistema.
Dimensiones :	Altura: 0.86 m Ancho: 1.41 m Profundidad: 0.68 m Peso: 193 kg
Consumo de Energía :	110 – 120 VAC 50 – 60 HZ

Instalación :

Es por cuenta de nuestra empresa en su laboratorio. En caso de requerirse, nuestra compañía instalará los equipos de aire acondicionado requeridos para lograr obtener un medio ambiente adecuado para el buen desempeño del analizador.

Capacitación :

También por cuenta de nuestra empresa. Impartiendo los cursos que se requieran a entera satisfacción de sus usuarios. Se extenderá un certificado donde se de fe de que los usuarios han sido capacitados en el manejo de este equipo.

Puesta en Marcha :

Durante el curso de capacitación se pondrá en marcha el analizador con reactivos que nuestra empresa proporcionará sin cargo a ustedes.

Mantenimiento :

Se atenderá cualquier falla reportada a nuestro Departamento de Servicio, (el cual les proporcionará un número de reporte), dentro de las 24hrs. posteriores al reporte de la falla del equipo. Se efectuarán 2 mantenimientos preventivos al equipo durante un ciclo de 12 meses, especificando las acciones y las refacciones que deberán ser reemplazadas o efectuadas respectivamente.



Toxicología

Descripción del Analizador

Nombre del Equipo:	Viva-E
Modelo:	Viva-E
Fabricante:	SIEMENS

Características

Analizador Espectrofotómetro de mesa ESPECIFICO para correr metabólicos de Drogas de Abuso, Drogas Terapéuticas, Inmunosopresores, empleando la Técnica de Inmunoensayo Enzimático Multiplicado Homogéneo (EMIT), esto es con reactivos líquidos listos para su uso con principios de reacción de Inmunoensayo Enzimático Multiplicado Homogéneo (EMIT) los reactivos no requieren dilución antes de su uso; así mismo el analizador puede correr también ensayos de validación y adulteración de muestras.

Pruebas disponibles más importantes:

Drogas :	Anfetaminas / Metafetaminas, Cocaína, Canabinoides (Marihuana), Opiáceos (Heroína, Morfina), Benzodiazepinas, Barbituratos, Fenciclidina, Ecstasis, Alcohol etílico, etc.
Pruebas de Sustitución o Dilución :	Creatinina, Gravedad Específica.
Pruebas de Adulteración :	PH, Nitritos, Oxidantes y Cromatos.
Velocidad:	Nominal 130 pruebas / hora.
Reactivos a Bordo :	13 posiciones refrigerados.
Muestras a bordo :	40 libras de Calibradores y Controles.
Método de Análisis :	Cualitativo.
Consumo de corriente :	100 VAC 60 - 70 HZ

Instalación :

Es por cuenta de nuestra empresa en su laboratorio. En caso de requerirse, nuestra compañía instalará los equipos de aire acondicionado requeridos para lograr obtener un medio ambiente adecuado para el buen desempeño del analizador.

Capacitación :

También por cuenta de nuestra empresa. Impartiendo los cursos que se requieran a entera satisfacción de sus usuarios. Se extenderá un certificado donde se de fe de que los usuarios han sido capacitados en el manejo de este equipo.

Puesta en Marcha :

Durante el curso de capacitación se pondrá en marcha el analizador con reactivos que nuestra empresa proporcionará sin cargo a ustedes.

Mantenimiento :

Se atenderá cualquier falla reportada a nuestro Departamento de Servicio, (el cual les proporcionará un número de reporte), dentro de las 24 hrs. posteriores al reporte de la falla del equipo. Se efectuarán 2 mantenimientos preventivos al equipo durante un ciclo de 12 meses, especificando las acciones y las refacciones que deberán ser reemplazadas o efectuadas respectivamente.



Uroanálisis

Examen general de orina

Descripción del Analizador

Nombre del Equipo:	Clinitek
Modelo:	Advantus
Fabricante:	SIEMENS

Características

Equipo semi-automatizado para el Análisis de Muestras Urinarias empleando Tiras de Orina de la Marca Multistix, también de Siemens con 10 parámetros: Leucocitos, Nitritos, Proteínas, Sangre, Glucosa, Cetonas, Bilirrubina, Urobilinogeno, PH y Densidad.

Metodología :	Fotometría de Reflección	
Velocidad :	500 pbas / hora	
Dimensiones :	Ancho: 0.37 m	
	Profundidad: 0.32 m	
	Alto: 0.28 m	
	Peso: 0.4 kg	
Consumo de Corriente :	110 – 120 VAC	70 HZ
Memoria:	Para 500 resultados y 200 Controles.	

Instalación :

Es por cuenta de nuestra empresa en su laboratorio. En caso de requerirse, nuestra compañía instalará los equipos de aire acondicionado requeridos para lograr obtener un medio ambiente adecuado para el buen desempeño del analizador.

Capacitación :

También por cuenta de nuestra empresa. Impartiendo los cursos que se requieran a entera satisfacción de sus usuarios. Se extenderá un certificado donde se de fe de que los usuarios han sido capacitados en el manejo de este equipo.

Puesta en Marcha :

Durante el curso de capacitación se pondrá en marcha el analizador con reactivos que nuestra empresa proporcionará sin cargo a ustedes.

Mantenimiento :

Se atenderá cualquier falla reportada a nuestro Departamento de Servicio, (el cual les proporcionará un número de reporte), dentro de las 24 hrs. posteriores al reporte de la falla del equipo. Se efectuarán 2 mantenimientos preventivos al equipo durante un ciclo de 12 meses, especificando las acciones y las refacciones que deberán ser reemplazadas o efectuadas respectivamente.



Precios

Los precios que se cotizan a continuación son en la modalidad de “Precio por Prueba” e incluyen los Calibradores, Controles e Insumos adicionales necesarios para realizar las pruebas en cada uno de los aparatos propuestos.

Química Clínica

PRUEBA	Glucosa
	Urea
	Creatinina
	Colesterol
	Ácido Úrico
	Triglicéridos

Hematología

PRUEBA	Biometría Hemática Completa
--------	-----------------------------

Uroanálisis

PRUEBA	Examen General de Orina (EGO)
--------	-------------------------------

Toxicología

a) Pruebas para Detección de Metabolitos de Drogas de Abuso.

PRUEBA	Anfetaminas
	Cocaína
	THC (Canabinoides)
	Opiáceos
	Benzodiacepinas
	Barbituratos

b) Ensayos de Validación y Adulteración de Muestras.

PRUEBA	Creatinina
	Gravedad Específica
	PH
	Nitritos
	Oxidantes
	Cromatos

MATERIAL PARA TOMA DE MUESTRA

DESCRIPCION :

- Tubo Vacutainer Lila caja c/100 tubos
- Tubo Vacutainer Rojo caja c/100 tubos
- Agujas Vacutainer caja c/100 pzas.
- Torundas Paquete con 1000 pzas.
- Vaso p/muestra de Orina c/adaptador Caja c/200 pzas. Marca BD
- Vaso p/muestra de Orina y cadena de custodia CAPITOL 1 pieza.
- Tubo p/Orina caja c/100 pzas. Marca BD