COTIZACION Nº 1102-18705

Bogotá, 4 diciembre del 2025

Señores
FISCALIA GENERAL DE LA NACION
Dra. Korina María Rojas Serrato
Departamento de Criminalística, Grupo Genética
Ciudad

Respetados señores:

En atención a su amable solicitud nos es grato presentar nuestra cotización para el instrumento de extracción automatizada de ácidos nucleicos:

NOTA: LA COTIZACION ES PRESENTADA POR **SANITAS SAS**, CON NIT. 860.000648-2 COMO APARECE EN LA CAMARA DE COMERCIO, EN EL REGISTRO UNICO TRIBUTARIO RUT Y REGISTRO MERCANTIL.

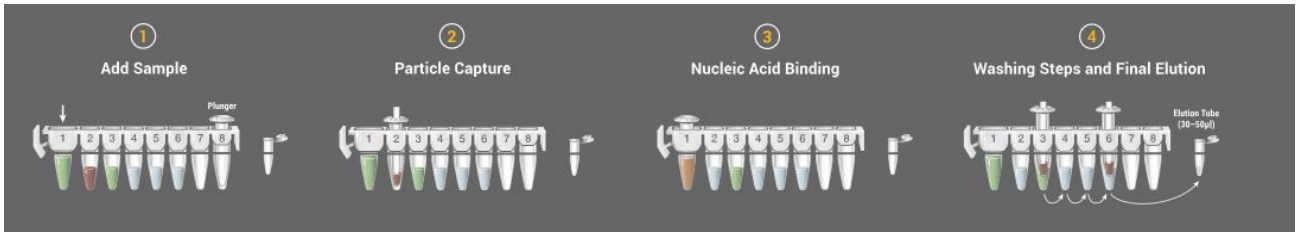
EQUIPO PARA EXTRACCION AUTOMATIZADA DE ACIDOS NUCLEICOS

Ítem No. 1	
Referencia	**AS4600**
Nombre	**EQUIPO PARA EXTRACCION AUTOMATIZADA** **Instrumento Maxwell® FSC de 1 a 16 muestras. Tablet configurada en fabrica para el manejo de los protocolos de extracción.** **Modelo: FSC**
Marca	**PROMEGA**

El instrumento Maxwell® FSC, junto con la química DNA IQ™, ofrece una extracción de ácidos nucleicos automatizada, consistente y fácil de usar a partir de muestras de casos clínicos, como manchas de sangre, manchas de semen, cabellos, colillas de cigarrillos, tejidos y muestras de ADN traza. La extracción automatizada de ADN ahorra tiempo y costos de mano de obra a los laboratorios y libera al personal para trabajar en el análisis de casos clínicos.



El Maxwell® FSC es un transportador de partículas magnéticas, no un manipulador de líquidos. Ofrece un riesgo mínimo de contaminación cruzada porque no se manipulan líquidos ni se producen salpicaduras durante el procesamiento de las muestras. Los cartuchos vienen precargados con reactivos y partículas paramagnéticas, listos para sus muestras.



COMPONENTES ESTÁNDAR DEL INSTRUMENTO:





A. Instrumento Maxwell® FSC.
B. Tablet PC precargada con el software de aplicación Maxwell® FSC.
C. Cable USB para conexión del instrumento Maxwell® FSC a la Tablet PC.
D. Cable de alimentación para el instrumento Maxwell® FSC.
E. Cables de alimentación para Tablet PC.
F. Bandeja de plataforma para concentrador de muestras Maxwell®.
G. Lector de código de barras.
H. Soporte para Tablet PC.
I. Cable USB: instrumento Maxwell® FSC a la tableta PC.
Lámpara UV (instalada).
Guía de inicio rápido.
Guía de configuración.

FLUJO DE TRABAJO DE LABORATORIO OPTIMIZADO:



1



2



3

COLOMBIA
Línea Nacional de Atención al Cliente: (57) 310 803 7657
Bogotá: Calle 35 # 20-18 Tel. (57-1) 288 0177
Cali: Carrera 34 # 4D-80 Of. 306 Edificio San Fernando Tel. (57-2) 661 0092 ventascali@sanitastec.com
Medellín: Carrera 80A # 32-41Local169 Tel. (57-4) 250 6017 ventasmed@sanitastec.com

www.sanitastec.com

1. El lector de código de barras integrado registra información importante como el ID de la muestra, el ID del kit y el número de lote del kit.

2. La interfaz de pantalla táctil intuitiva y el protocolo preprogramado le permiten configurar fácilmente su ciclo de purificación.

3. Los cartuchos de reactivos precargados están listos para usar. Simplemente agregue la muestra, coloque los cartuchos en el Maxwell® FSC y presione "Iniciar".

CONFIGURACION DE CADA EQUIPO:

Referencia	Descripción	Cantidad
AS4600	Maxwell(R) FSC Instrument	1
UPS2KVA	UPS 2 KVA	1
MTOPG	Mantenimiento Preventivo	2
AS1550	Maxwell® FSC DNA IQ™ Casework Kit (48 preparaciones)	2

EL EQUIPO INCLUYE UN KIT MAXWELL® FSC DNA IQ™ CASEWORK KIT POR CADA AÑO DE GARANTIA

Referencia	**AS1550**
Nombre	**Maxwell® FSC DNA IQ™ Casework Kit (48 preparaciones)**
Marca	**PROMEGA**



El kit para casos forenses Maxwell® FSC DNA IQ™ está diseñado para una extracción óptima de ADN de muestras de casos forenses. Estas muestras pueden incluir manchas de sangre, manchas de semen, cabellos, colillas de cigarrillos, muestras de tejido y muestras de ADN traza que se encuentran regularmente en los análisis de ADN forense. El kit contiene los mismos reactivos confiables que el sistema DNA IQ™ en un práctico formato de cartucho precargado y está optimizado para proporcionar un extracto de ADN final en un formato puro y concentrado.

El kit de análisis de ADN Maxwell® FSC DNA IQ™ utiliza un cartucho de plástico y un émbolo de nuevo diseño que permiten la elución de ADN en un volumen final de no más de 50 µl. El tampón de lisis, la resina y el tampón de lavado DNA IQ™ están incluidos en el cartucho precargado, y el tampón de elución DNA IQ™ está incluido en el kit para garantizar el almacenamiento adecuado del ADN.

CUADRO DE PRECIOS 1102-18705

CUADRO DE PRECIOS						
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VLOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**IVA 19%**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	**Equipo para extracción de ácidos Nucleicos Maxwell® FSC Instrument Marca Promega**	3	$220,359,000	$661,077,000	$125,604,630	$786,681,630

CONDICIONES GENERALES DE NUESTRA OFERTA

PARA ENTREGA EN PLAZA

PRECIOS: En pesos colombianos.

VIGENCIA: Noventa (90) días contados a partir de la fecha la cotización.

TIEMPO DE ENTREGA: dentro de los 45 días o antes del 30 de diciembre del presente año

GARANTÍA: Nuestros productos tienen una garantía **de dos (2) años** contra defectos de fabricación a partir de la fecha de entrega a satisfacción. Durante este periodo, el servicio técnico de **SANITAS S.A.S.** reparará o reemplazará gratuitamente las partes defectuosas del equipo, servicio condicionado por cualquiera de las siguientes limitaciones y exclusiones:

- Productos que han sufrido de mal uso, abuso, negligencia, accidente o los cuales han sufrido modificaciones en número serial, nombre, función o aplicación.
- Defectos o daños causados directa o indirectamente por la instalación o mantenimiento por partede personal no autorizado por **SANITAS S.A.S** y/o por uso de repuestos no autorizados.
- **Lámparas, bombillos, filtros y material de consumo.**
- **Conexión a redes eléctricas no reguladas y sin conexión de polo a tierra**

REQUERIMIENTOS NECESARIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO:

- Humedad Relativa: Menor a 75%
- Temperatura: Menor a 25ºC

CONDICIONES DE PAGO: Treinta (30) días fecha factura.

PARA PAGOS:

- Cuenta de Ahorros Bancolombia Número 2008-028-7026.
- Cuenta Corriente Banco de Occidente Número 240071696

SERVICIO TECNICO: Garantizado por nuestro departamento técnico.

SE RECOMIENDA LEER EL CATÁLOGO PARA MAYORES ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS COTIZADOS. LACOTIZACIÓN

ACEPTADA POR EL CLIENTE HACE PARTE DE LA NEGOCIACIÓN.

Cordialmente



ING. FANNY BONILLA JIMÉNEZ
N.I.T. 860.000.648-2
Teléfono en Bogotá
(1) 742 7775 Extensión 107
Celular 310 803 7780
fannybj@sanitastec.com