

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	VERSIÓN:	V.20.01
CÓDIGO DEL PRODUCTO	CHEMRAY120	
	PAGINA	1 de 3

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ANALIZADOR BIOQUÍMICO AUTOMATIZADO
MARCA / MODELO:	RAYTO / CHEMRAY 120
FABRICANTE:	RAYTO
PAÍS DE ORIGEN DEL PRODUCTO:	CHINA
PRESENTACIÓN:	UNIDAD

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

**Uso:** Análisis Bioquímicos de muestras de suero o plasma, con una asistencia humana mínima.

**Características Generales:**

- ✓ Acceso automático aleatorio.
- ✓ Hasta 100 pruebas por hora.
- ✓ Precalentamiento de reactivos, detección de nivel de líquido.
- ✓ Ahorro de mano de obra, programación simple.
- ✓ Sistema abierto o sistema cerrado de reactivo a pedido.
- ✓ Micro volumen para muestra y reactivo.
- ✓ Software nivel usuario amigable, simplicidad y flexibilidad de operación, software multilingüe disponible.



**Función del Sistema.**

**Rendimiento:**

- ✓ Hasta 160 pruebas por hora.

**Contenido de las pruebas:**

- ✓ Química clínica, inmunoturbidimetría.

**Modos analíticos:**

- ✓ Punto final, Dos puntos, Cinético.

**Programación:**

- ✓ Sistema abierto con programas definidos por el usuario.
- ✓ Acceso automático aleatorio
- ✓ Muestra STAT o de prioridad.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	VERSIÓN:	V.20.01
CÓDIGO DEL PRODUCTO	CHEMRAY120	
	PAGINA	2 de 3

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ANALIZADOR BIOQUIMICO AUTOMATIZADO
MARCA / MODELO:	RAYTO/ CHEMRAY 120
FABRICANTE:	RAYTO
PAÍS DE ORIGEN DEL PRODUCTO:	CHINA
PRESENTACIÓN:	UNIDAD

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

**Bandeja de Muestra:**

- ✓ Posiciones de muestra: 9 posiciones de muestra.
- ✓ Volumen de muestra: 3 – 45 uL de muestra. 0.1 uL ajustable.
- ✓ Posición libre para Estándar y control de calidad

**Bandeja de Reactivos:**

- ✓ Posiciones de Reactivo: 26 posiciones para Reactivo en refrigeración.
- ✓ Volumen de Reactivo:  
R1: 180 ~ 450 uL. Ajustable a 0.1 uL.  
R2: 30 ~ 450 uL. Ajustable a 0.1 uL.

**Bandeja de Reacción:**

- ✓ Posiciones de Reacción: 90 cubetas, 9 cubetas por segmento.
- ✓ Cubeta: Longitud Óptica 5mm.
- ✓ Volumen de Reacción: 180 ~ 500 uL.
- ✓ Temperatura de Reacción: 37°C.



**Sonda de Muestra:**

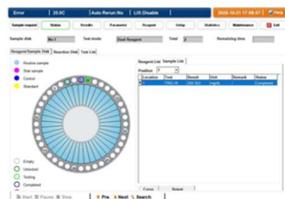
- ✓ Precalentamiento para Reactivo.
- ✓ Protección contra colisión, detección de nivel de líquido e inventario.
- ✓ Lavado automático interno y externo de la sonda después de cada ciclo.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	VERSIÓN:	V.20.01
CÓDIGO DEL PRODUCTO	CHEMRAY120	
	PAGINA	3 de 3

NOMBRE DEL PRODUCTO:	ANALIZADOR BIOQUIMICO AUTOMATIZADO
MARCA / MODELO:	RAYTO/ CHEMRAY 120
FABRICANTE:	RAYTO
PAÍS DE ORIGEN DEL PRODUCTO:	CHINA
PRESENTACIÓN:	UNIDAD

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

 <p style="text-align: center;">SOFTWARE</p>  <p style="text-align: center;">CONTROL DE CALIDAD</p>	<p><b>Sistema de Medición y Óptico:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Lámpara: Lámpara halógena.</li> <li>✓ Rango de absorbancia: 0 - 3.500 ABS</li> <li>✓ Longitudes de onda: 8 longitudes de onda de 320 - 850 nm.</li> <li>✓ Resolución: 0.0001 ABS.</li> </ul> <p><b>Condiciones de Trabajo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fuente de alimentación: 110/240 VAc,</li> <li>✓ 50/60 Hz.</li> <li>✓ Temperatura: 10 ~ 35°C</li> <li>✓ Humedad: 35~ 80%</li> <li>✓ Consumo de agua: &lt; 3L/h.</li> <li>✓ Dimensión LxWxH (mm): 630x480x510</li> <li>✓ Peso neto: 70 kg.</li> </ul>
--	--

