

# DIRUI

## CS-T180

Analizador de química clínica  
*Pequeño e inteligente*

---





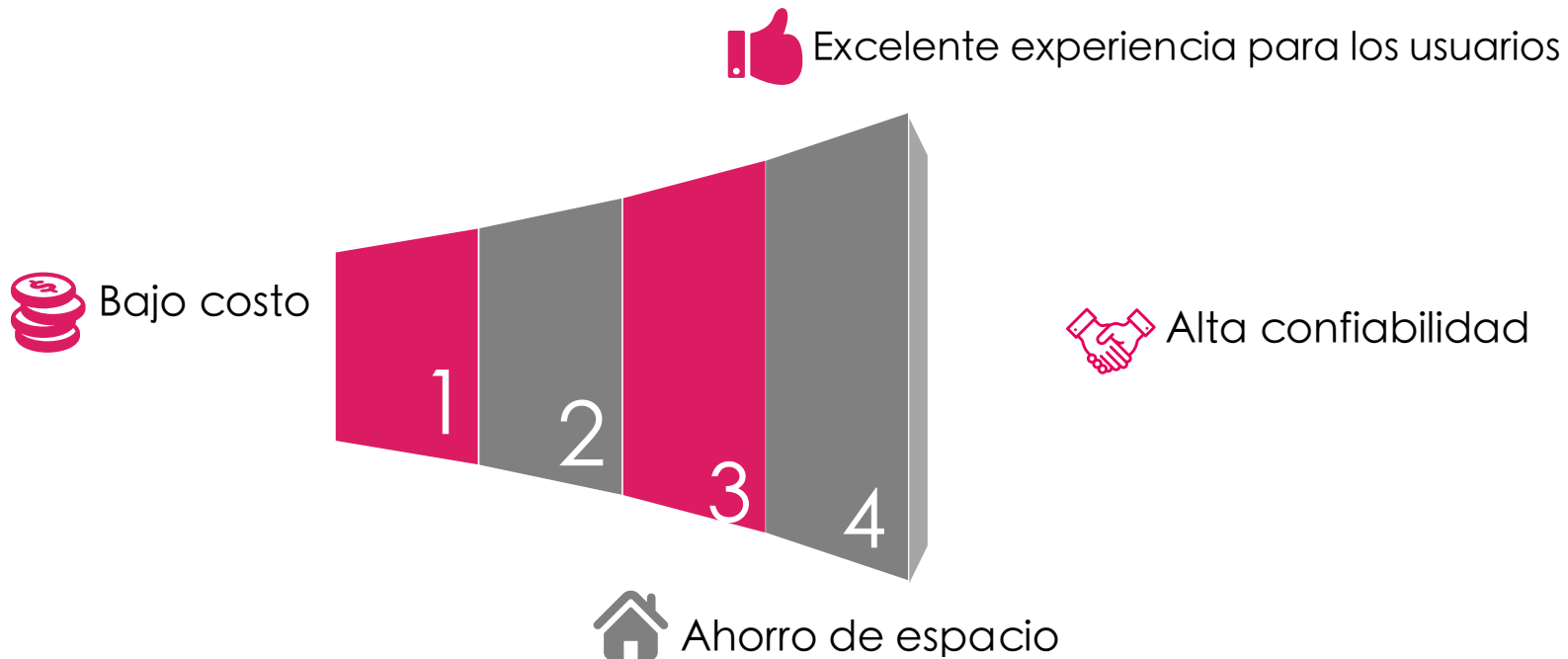
## *¿Cuándo*

*hablamos de un analizador automático*

*qué es lo que más le interesa al personal  
del laboratorio?*

*¿Qué es lo que más le interesa al personal del laboratorio?*

---



Bajo  
Costo





Menor costo posible

## ¿Cómo alcanzar el menor costo posible?



## Bajo consumo de agua



Logra un consumo mínimo  
de agua de 2.4L/H

## Volumen mínimo de reacción

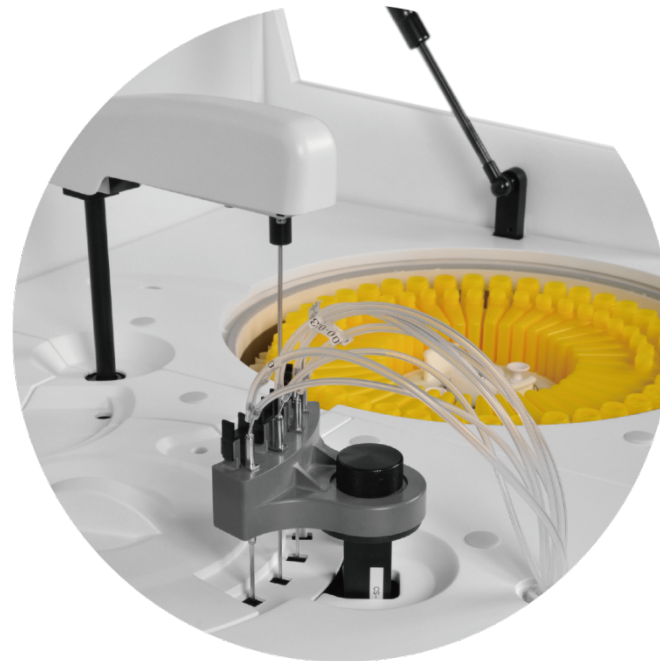
✓ Solo 100  $\mu$ L



Small and Smart

## Aspiración mínima del volumen de la muestra

✓ Solo 2  $\mu$ L

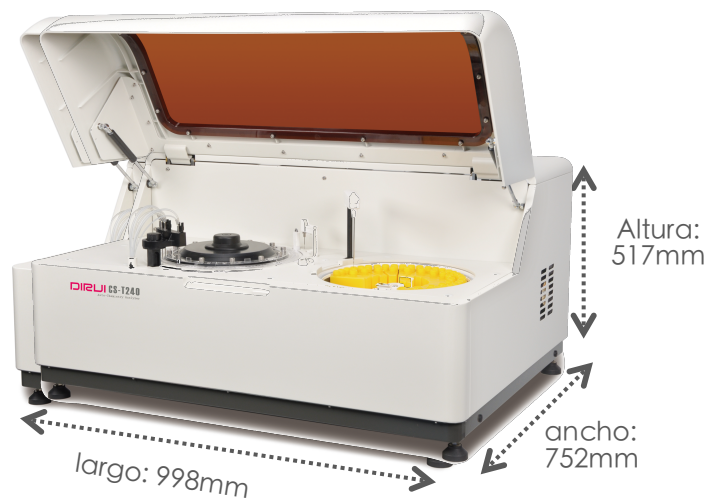
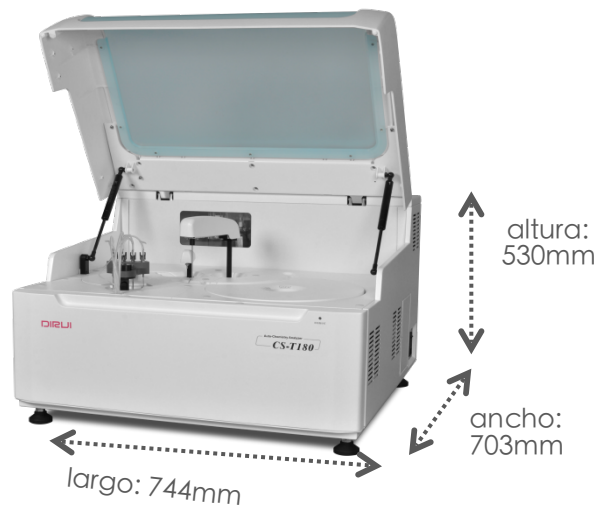


Small and Smart

Ahorro  
de  
espacio



Tamaño pequeño



Small and Smart

Excelente  
experiencia  
para los  
usuarios



Gran capacidad de reactivos y muestras a bordo, flexibilidad en su programación



Hemolisis a bordo para HbA1c

Operación y mantenimiento conveniente

Diseño inteligente



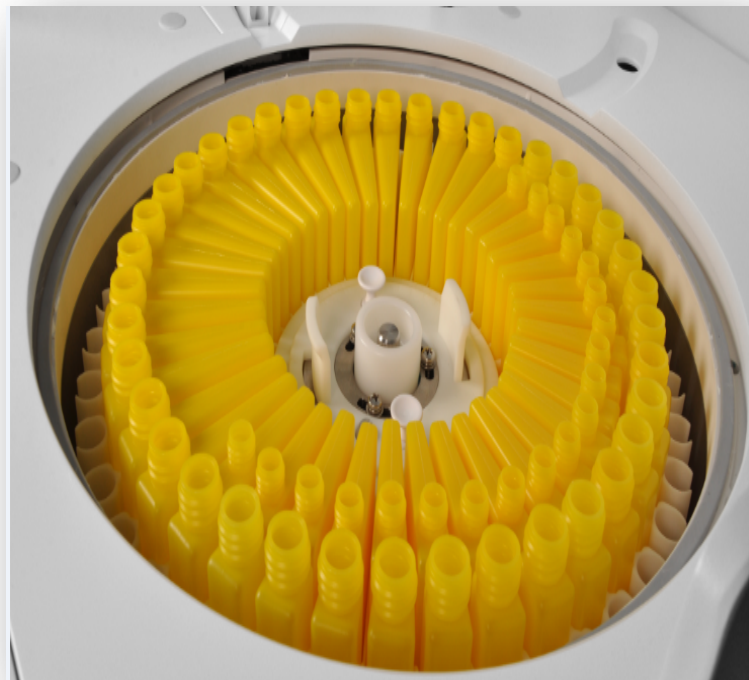
## Gran capacidad de reactivos y muestras a bordo

### ✓ 40-80 posiciones para muestra

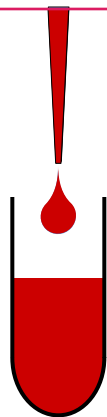
Círculo exterior con círculo en el medio intercambiable. Posiciones exteriores e interiores intercambiables

### ✓ 40-80 posiciones para reactivo

Posiciones exteriores e interiores intercambiables



Función para prueba HbA1c, hemólisis de sangre incorporada



Hemólisis manual

Metodo de detección original



Excelente sistema de medición de HbA1c



Small and Smart

## Diseño inteligente

---

✓ **Función para el control de la calidad del agua**

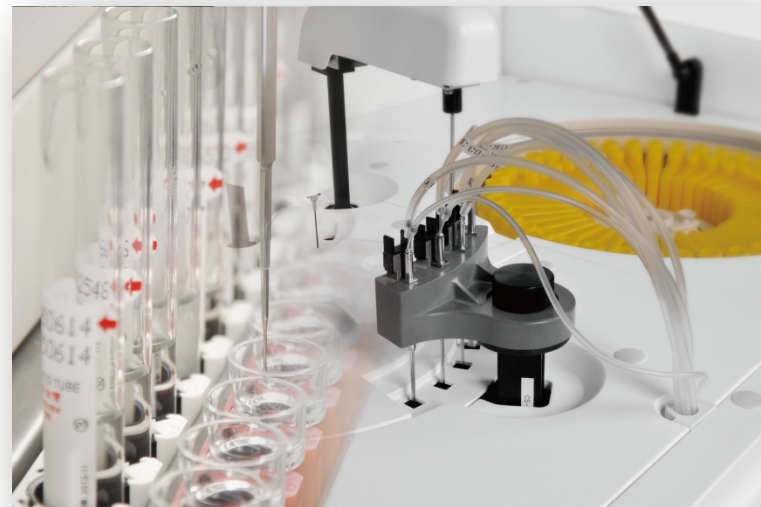
Garantiza la precisión de los resultados de las pruebas de manera automática



## Diseño inteligente

### ✓ Función para detectar burbujas

Garantiza la exactitud de los resultados por la precisión en la aspiración del volumen de la muestra y del reactivo

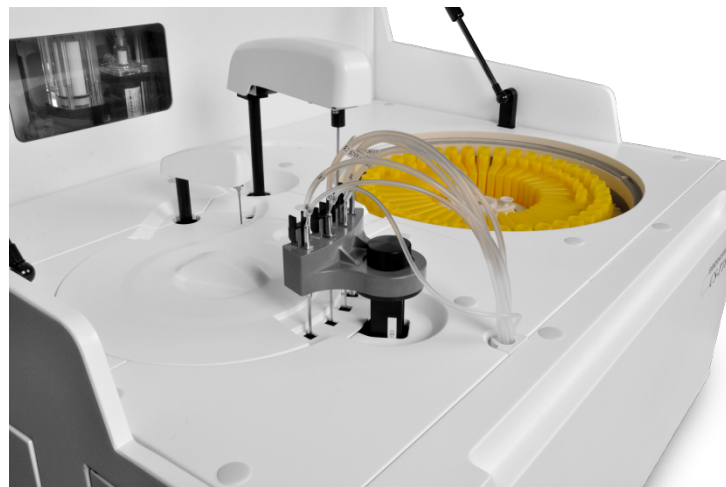


## Operación y mantenimiento conveniente

---

- ✓ El tanque de agua puede ser colocado debajo del equipo

Mejora la operación y la experiencia del usuario



Alta  
confiabilidad





Linealidad de absorbancias con amplio rango

Alta precisión en volúmenes de muestra

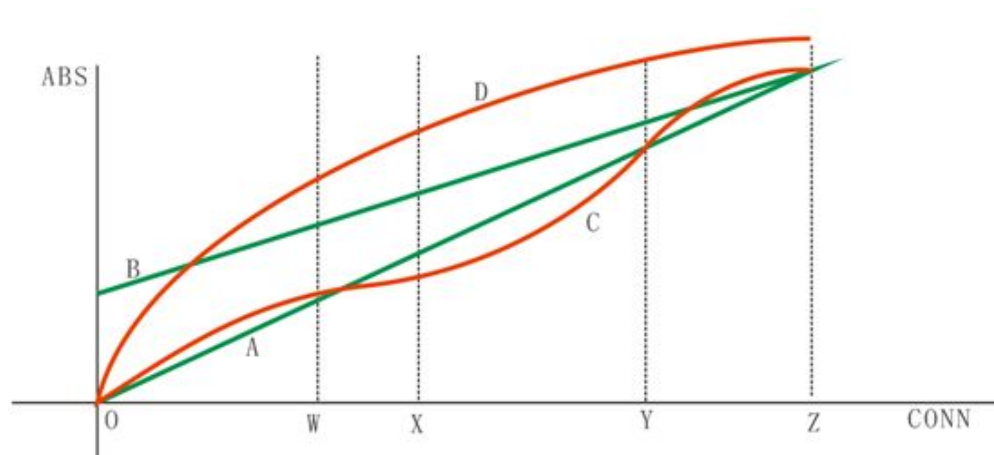
Sistema de refrigeración altamente efectivo

Small and Smart

## Gran rango lineal de absorción

✓ Linealidad de absorbancias hasta 3.5

Resultados precisos garantizados

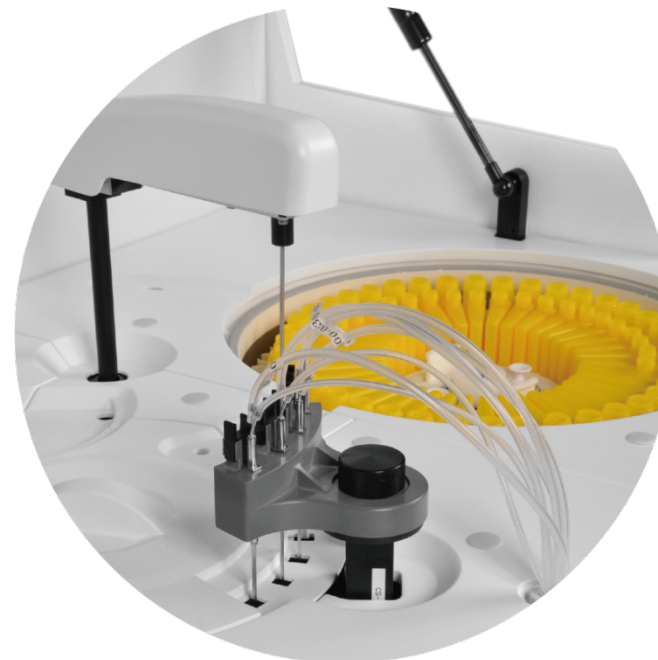




## Sistema de refrigeración altamente efectivo

### ✓ Sistema de refrigeración altamente efectivo

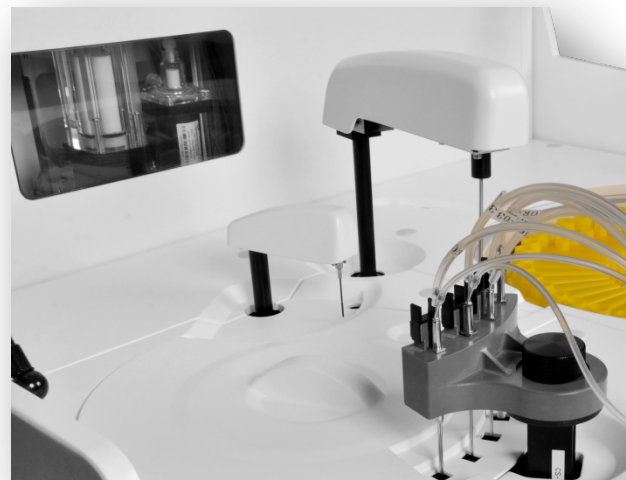
Puede lograr mantener el reactivo estable hasta los 2°C y garantiza la precisión de los resultados



## Volumen de la muestra preciso

### ✓ Jeringa de pistón de cerámica

Garantiza la exactitud del volumen de la muestra con un amplio tiempo de vida útil



## CS-T180 <sup>NEW</sup> Analizador de química clínica automatizado

- **Función a bordo de hemólisis**  
Función de análisis de la sangre total para HbA1c  
Hemólisis automática  
Fácil de operar y estandarizar
- **Alta flexibilidad**  
Alta capacidad para muestras y reactivo (hasta 80 posiciones)
- **Resultados exactos**
- **Excelente desempeño**  
Control de calidad del agua
- **Ahorro de espacio y costo por prueba**  
Bajo consumo de agua, volumen mínimo de reacción 100µL  
Tamaño pequeño, fácil de ubicar en espacios reducidos



CS-T180 <sup>NEW</sup>



## *¿Cuándo*

*Hablamos de análisis bioquímicos automatizados  
qué puede ofrecer DIRUI?*

Rendimiento químico (T/H)



**Bajo**

**Medio**

**Alto**

CS-T180 **NEW**

CS-1200



CS-6400

CS-680 **NEW**

La nueva generación de química clínica



GRACIAS

**DIREX**  
A Partner for Life