

# VitaSIR0 solo<sup>TM</sup>

## Aumente sus capacidades con diagnósticos al alcance de sus manos

Ingrese una muestra,  
obtenga resultados



Tecnología médica avanzada para todos y todas

# VitaSIRO solo™

Tras el éxito de VitaPCR™, VitaSIRO solo™ es la siguiente novedad de Credo Diagnostics. La plataforma independiente integra la secuencia de trabajo completa de extracción de ácidos nucleicos y la prueba de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real en un diseño con cartucho. El instrumento amplió la capacidad múltiple de detectar hasta 6 objetivos con una amplia variedad de tipos de muestra.<sup>1.</sup>



## Múltiple

Detecta hasta 6 objetivos con una única muestra



## Varios tipos de muestra<sup>1</sup>

UTM/VTM, sangre, orina, saliva, heces, etc.



## Rápido

Rapidez en la toma de decisiones médicas



## Conectar y usar

Mínimos requisitos de preparación de las muestras  
No se necesita equipo adicional



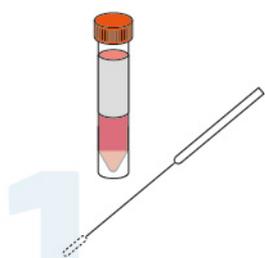
## Fácil de usar

Capacitación mínima  
Interfaz de manejo simple



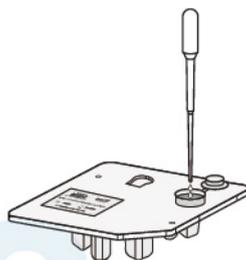
## Portátil

Facilidad de implementación  
Pequeño y liviano



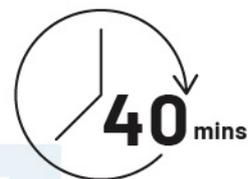
### 1 Obtenga

Obtenga la muestra



### 2 Transfiera

Transfiera la muestra al cartucho



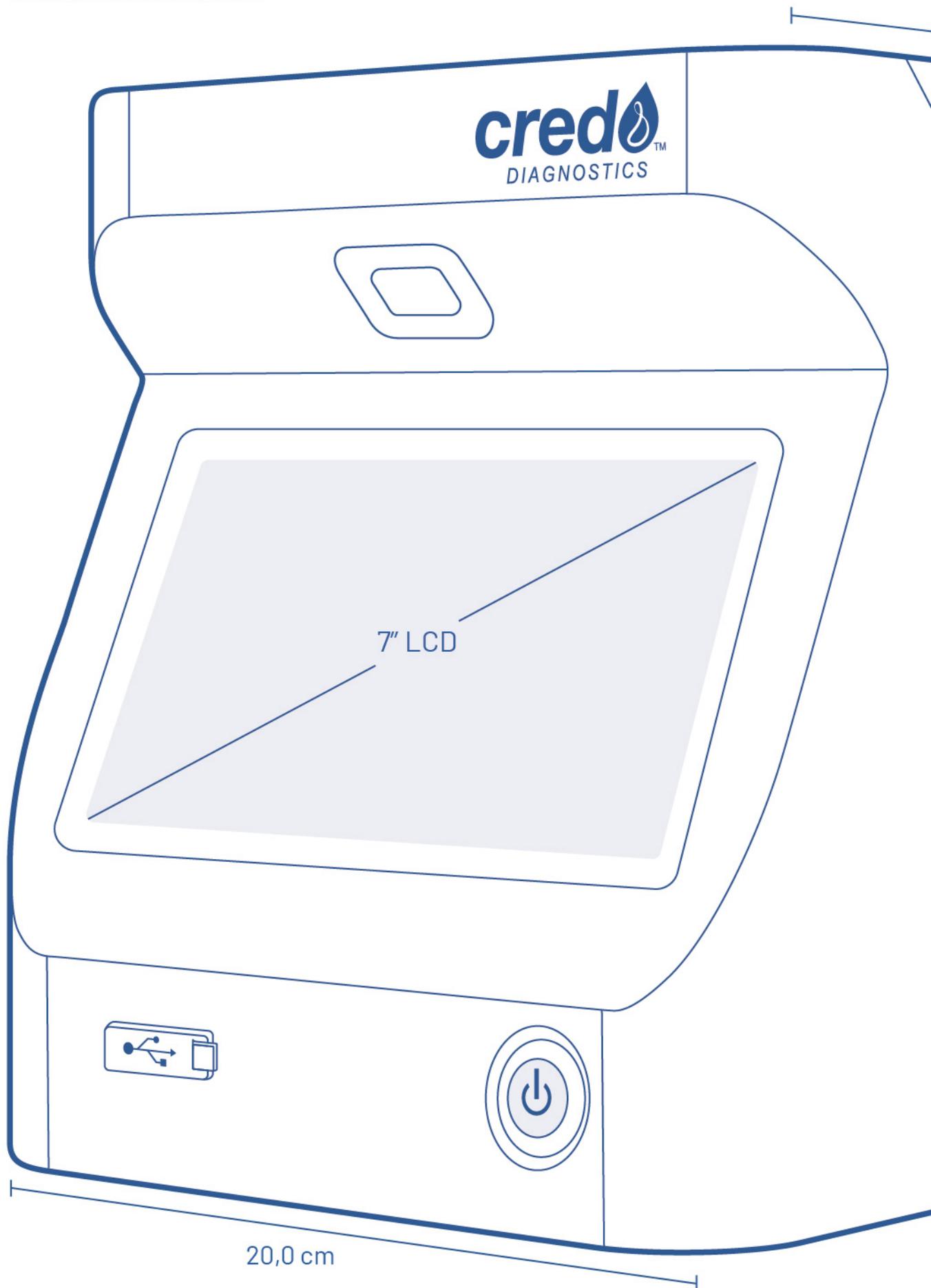
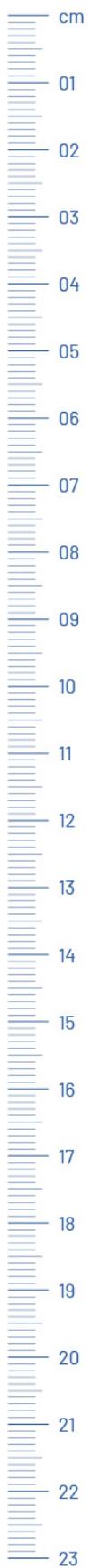
### 3 Ejecute

Resultados informados en 40 minutos<sup>2</sup>

Nota:

1. En desarrollo
2. El tiempo varía según la prueba

# 1:1 Características



27,0 cm

**credo**<sup>™</sup>  
DIAGNOSTICS

23,1 cm

## Liviano

Pesa 3,6 kg

## Intuitivo

Curvas de fluorescencia y valor de CT en tiempo real

## Fácil de usar

Interfaz táctil  
Escáner de código de barras 1D/2D incorporado

## Conectividad

Transferencia automática de mensajes al LIS/HIS a través de POCT1-A y otros protocolos

## Prueba de PCR descentralizada a cargo de profesionales



Salas de emergencia



Residencias y asilos



Laboratorios



Aeropuertos



Fábricas



Recursos de atención médica limitados

# Cartucho integrado

## Simplifique la secuencia de diagnóstico molecular

Integre la extracción de ácidos nucleicos y la reacción en cadena de la polimerasa (PCR) múltiple en tiempo real con un cartucho de microfluidos patentado.

## Ingrese la muestra

Tipos de muestras



## Obtenga resultados

- + Positivo
- Negativo



## Menú de diagnósticos ampliado



**Infecciones respiratorias**  
SARS-CoV-2/Flu/RSV Assay<sup>3</sup>



**Infecciones adquiridas en el hospital**  
MRSA Assay<sup>4</sup>



**Salud de la Mujer y  
Infecciones de Transmisión Sexual**  
HPV Assay<sup>3</sup>  
CT/NG/TV/MG Assay<sup>4</sup>



**Infecciones gastrointestinales**  
Bacterial Gastrointestinal Assay<sup>4</sup>  
Viral Gastrointestinal Assay<sup>4</sup>



**Genotipado humano**  
MT-RNR1 SNP Assay<sup>4</sup>  
ADH/ALDH Assay<sup>4</sup>

Nota:  
3. CE-IVDD  
4. En desarrollo / RUO

## Instrumento VitaSIRO solo™

Código del producto	PCRAC1101
Dimensiones	23,1 x 20,0 x 27,0 cm (altura x ancho x prof.)
Peso	3,6 kg
Fuente de alimentación	12 V, 5A
Pantalla táctil a color	Pantalla LCD de 7" táctil capacitiva
Detección de fluorescencia	450 a 750 nm
Canal de fluorescencia	6+1 (control interno)
Entorno de almacenamiento	15-40°C
Entorno operativo	10-38°C , 10-80%HR
Adaptador de corriente	ENTRADA: CA 100-240 V-2.0 A Máx., 50-60 Hz SALIDA: CC 12 V-5 A

## El conocimiento empodera a las personas

### Credo Diagnostics Biomedical Pte. Ltd.

491B River Valley Road #06-01 Valley Point Singapur 248373

✉ [service@credodxbiomed.com](mailto:service@credodxbiomed.com)

🌐 [credodxbiomed.com](http://credodxbiomed.com)

in [linkedin.com/company/credo-diagnostics](https://www.linkedin.com/company/credo-diagnostics)

