

HemoCue® Hb 801 System



¿Te interesó este equipo?

Contáctanos y con gusto te
brindaremos información
personalizada, cotizaciones y todo
lo que necesitas para tomar la mejor
decisión para tu laboratorio.

 @impulsalabs_mx

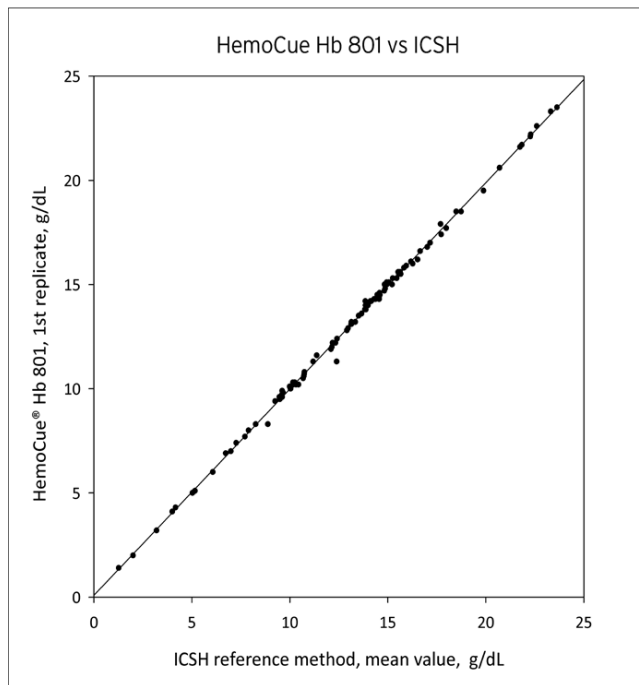
 /ImpulsaLabsMX



impulsalabs.com.mx

Especificaciones

Principio	El sistema HemoCue® Hb 801 consiste en un analizador junto con microcubetas. La sangre se introduce en la cavidad de la microcubeta por acción capilar. La medición tiene lugar en el analizador, el cual mide la absorbancia de sangre total en un punto isobéptico de Hb/HbO ₂ .
Calibración	El sistema HemoCue® Hb 801 está calibrado contra el método de la hemiglobincianida (HiCN), el método de referencia internacional recomendado por la ICSH para la determinación de la concentración de hemoglobina en sangre. El sistema viene calibrado de fábrica y no requiere calibración adicional.
Material de muestra	Sangre total capilar o venosa
Rango de medición	1.0–25.6 g/dL (10–256 g/L, 0.62–15.9 mmol/L)
Tiempo de medición	< 1 seg
Volumen de muestra	10 µL
Dimensiones	143× 87× 45 mm (5.6× 3.4× 1.8 pulgadas)
Peso	< 250 g (0.55 lbs), sin incluir baterías
Temperatura de almacenamiento	Analizador: 0–50 °C (32–122 °F) Microcubetas: 10–40 °C (50–104 °F). Los frascos abiertos o sin abrir de microcubetas pueden almacenarse por un período más corto (6 semanas) entre -18–50 °C (0–122 °F).
Temperatura de operación	10–40 °C (50–104 °F)
Alimentación	Adaptador USB o 3 baterías AA (1.5 V Alcalinas o 1.2 V NiMH). Opcional: batería recargable HemoCue®
Interfaz	USB y Bluetooth Low Energy Conectividad neutral con proveedores
Control de calidad	Autoprueba incorporada, controles líquidos opcionales



Innovación en su máxima expresión de los pioneros en pruebas de Hb

Con la introducción del sistema HemoCue® Hb 801 estamos llevando las pruebas de Hb en el punto de atención a un nuevo nivel. El sistema está diseñado pensando en sus necesidades, manteniendo la robustez y calidad que usted espera de los productos HemoCue.

Proporciona facilidad de uso y permite eficiencia en el flujo de trabajo con opciones de conectividad que entregan resultados rápidos en el momento de la atención.

El sistema HemoCue® Hb 801 está optimizado para las pruebas de hemoglobina en hospitales, atención primaria, salud pública y ambulancias en carretera.*

El sistema proporciona un acceso rápido y sencillo a resultados con calidad de laboratorio sin comprometer la precisión, incluso en climas exigentes con altas temperaturas y humedad.

Maximice el tiempo con sus pacientes

- Resultado inmediato en menos de 1 segundo
- Trabaje en cualquier lugar con opciones flexibles de suministro de energía
- Fácil de limpiar – menos tiempo de inactividad

Experimente eficiencia operativa diaria

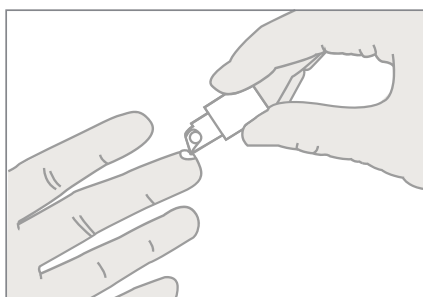
- Pantalla grande y símbolos que le permiten monitorear rápidamente el flujo de trabajo y los resultados
- "Let-go-grip" – no es necesario mantener presionada la microcubeta durante la medición
- Conectividad independiente del proveedor que ofrece flexibilidad, por ejemplo, para la transferencia de datos

Confíe en sus resultados en el punto de atención

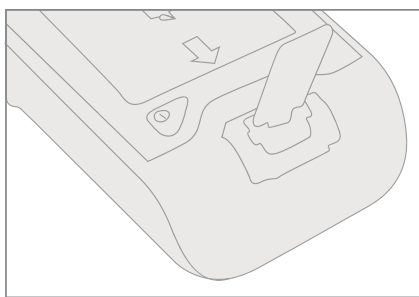
- Calibrado de fábrica contra el método de referencia recomendado por la ICSH. No se necesita calibración adicional
- Diseño robusto y pruebas precisas dentro de un amplio rango de temperaturas y humedad
- Autoprueba incorporada

* Configuración en hospitales y ambulancias en carretera solo para mercados donde sea aplicable la marca CE EU IVDD.

Tres simples pasos



1 Llenar la microcubeta



2 Colocar la microcubeta en el analizador.



3 Ver los resultados.

