

# POCT

## De nefelometría

- El POCT es un equipo compacto, adecuado para múltiples pruebas, con una calibración por medio de tarjeta electrónica, lo cual otorga resultados precisos, seguros y confiables. Cuenta con 4 canales de lectura independientes con muestras de prueba simultánea.



SKU: 7001600

**MEXLAB®**

# Características

## Información técnica

- **Dimensiones**

- W: 30cm (ancho) x D: 23.6cm (profundidad) x H: 10cm (altura).
- Peso: 1.6 kg

- **Operación**

- Fuente de Poder: AC 110-265V.
- Resultados: < 5 min.
- Lectura de Resultados: QR, Código QR.

- **Control de calidad**

Almacenamiento de las curvas del reactivo más actualizadas mediante conexión de red al servidor host.

- **Metodologías aplicables**

- Nefelometría.

- **Calibración**

Calibración electrónica por medio de tarjeta.

- **Lectura**

4 canales de lectura.

- **Impresora**

Impresora térmica.

- **Pantalla**

Monocromática fija.

## Características generales en reactivos

- Técnicas Cuantitativas.
- Técnicas: Nefelometría.
- Kits completos y listos para usarse.
- Kits con 25 pruebas.
- Tarjetas de calibración incluidas en cada kit.
- Estables hasta fecha de caducidad.
- Funciona con muestras de sangre total.

## Reactivos disponibles

- Cuenta con 6 programas de lavado pre-establecidos.
- Operación precisa con monitoreo constante de vacío y presión.
- Se pueden programar ciclos de enjuague automático.
- Opcional para posiciones con 12 y 16 cabezas de lavado.

- **Diabetes**

Glicohemoglobina.

- **Reumatismo**

- Antiestreptolisinas.
- Anti-Ceptido.
- Cíclico Citrulinado.
- Factor Reumatoide.

- **Infecciosas**

- Proteína C Reactiva de alta sensibilidad.
- Procalcitonina.
- Proteína C Reactiva.
- Amiloide Sérico A.

- **Función hepática**

- Complemento C3.
- Complemento C4.
- Pre-Albumina.

- **Microelemento**

- Vitamina D
- Ferritina.

- **Marcador tumoral**

- Alfafetoproteína
- Carcinoembryonic Antigen
- CA 19-9
- Antígeno prostático específico libre
- Antígeno prostático específico total.

- **Función renal**

- Cistatina.
- Microalbúmina.
- Lipocalina asociada a gelatinasa de neutrófilos.
- Retinol.
- Alfa 1 Microglobulina.
- Beta 2 Microglobulina.
- Adenosina desaminasa.
- Transferrina.

- **Cardiovascular**

- Troponina Cardíaca.
- I HFABP.
- Mioglobina.
- Dímero D.
- Lipoproteína ligada a la Fosfalipasa A2.
- Lipoproteína A2.
- NT-BNP.
- Creatinina Quinasa MB.
- Creatinina Quinasa.

- **Fertilidad**

HCG.

- **Autoinmunidad**

- Inmunoglobulina A.
- Inmunoglobulina M.
- Inmunoglobulina G.
- Inmunoglobulina E.

- **Función gástrica**

- Pepsinógeno I.
- Pepsinógeno II.
- Helicobacter Pylori.

