

CareSens®

REGISTRO SANITARIO INVIMA No. 2014DM-0012094 CE FDA



## Ficha Técnica

### CareSens N ECO

#### Producto

Medidor de glucosa en sangre CareSens N ECO

#### Marca

CareSens

#### Características y Beneficios

- Diseño ergonómico.
- Puerto USB para descargar datos.
- Resultados precisos en 5 segundos con un tamaño de muestra de 0,5 µL.
- Alta y confiable exactitud y precisión.
- Visualización de resultados de prueba con memoria de gran tamaño.
- Botón de eyección de tira.
- Rango normal con indicador de hipoglicemia / hiperglicemia.
- Indicador de fecha de caducidad de la tira.
- 4 alarmas (PP2\* y 3 alarmas programables).
- Promedios de pruebas de 1, 7, 14, 30 y 90 días.
- Marcadores de la prueba preprandial, postprandial y de ayuno.

#### Especificaciones

- **Tipo de muestra:** Sangre capilar entera recién extraída.
- **Enzima:** GOD.
- **Tamaño de muestra:** 0,5 µL.
- **Duración de medición:** 5 segundos.
- **Rango de medición:** 20 – 600 mg/dL (1.1 – 33.3 mmol/L).
- **Dimensiones:** 95 x 49 x 18 mm.
- **Peso:** 49 g.
- **Método de calibración:** Codificación automática.
- **Tipo de tira:** Tira CareSens N.
- **Memoria:** 1000 pruebas.
- **Energía:** Una batería de litio de 3,0 V.
- **Vida de batería:** 1.000 pruebas.
- **Comunicación:** USB.

#### Intervalo operativo

- **Temperatura Operativa:** 5 – 45°C
- **Humedad relativa:** 10 - 90%
- **Hematocrito:** 15 – 65%

CareSens®

Calle 48 # 24-60 Barrio Sotomayor Bucaramanga / Cel. 305 259 8264 Tel. 607 647 8100

Carrera 25 # 37-34 Barrio Bolívar Bucaramanga / Cel. 316 824 0597 Tel. 607 687 9383

Calle 19 # 26-08 Barrio Santacruz Girón / Cel. 315 895 0855

e-mail: [insumeds@hotmail.com](mailto:insumeds@hotmail.com)

Santander, Colombia