

MEDIDOR DE GLUCOSA

GC-0554114

DESCRIPCIÓN: Medidor de glucosa Ascensia Breeze 2



FICHA TÉCNICA:

PRESENTACIÓN:

Caja conteniendo: Medidor de glucosa en sangre capilar Ascensia Breeze2 – 1pila de litio 3v (CR2032) – Etiqueta de indicaciones en castellano para la compuerta – Sistema de punción Ascensia Microlet con cabezal graduable – Bolsa con 10 lancetas Microlet – Un Disco de 10 Tiras Integradas Ascensia Glucodisc+ – Agenda Dextrolog para anotar el resultado de las glucemias – Guía de Usuario – Guía rápida de uso – Características técnicas del reactivo a utilizar Ascensia Glucodisc+– Tarjeta de Garantía – Estuche contenedor de todos los elementos integrantes del kit.

ESPECIFICACIONES:

- Prueba: Glucosa en sangre total
- Volumen de la muestra: aprox. 2,7 μ l (microlitros)
- Volumen de la cámara de reacción: aprox 2,7 μ l (microlitros)
- Tecnología: Electroquímica (principio del electrodo enzimático inmovilizado)
- Calibración/codificación: El medidor se autocodifica automáticamente cada vez que se inserta un nuevo disco de tiras integradas Ascensia Glucodisc+.

(MEDIDOR DE GLUCOSA ASCENSIA BREEZE2 – CONTINUACIÓN)

- Toma de la muestra: Absorción automática por capilaridad.
- Reactivo utilizado: Disco de 10 Tiras Integradas Ascensia Glucodisc+
- Rango de lectura: 10 – 600 mg/dl.
- Rango de Hematocrito: 20 – 55 %.
- Tiempo de medición: 30 segundos.
- Memoria: El medidor almacena 420 resultados de análisis con fecha y hora y el promedio de 1, 7, 14 ó 30 días.
- Programa informático: Posibilidad de gestión de todos los datos almacenados en memoria a través de su conexión a ordenador mediante su programa Winglucofacts.
- Correlación con laboratorio: C.V. < 3.1 % r= 0,98.
- Temperatura normal de funcionamiento: Entre 10 °C – 40°C Máx.
- Compensación de la temperatura: Compensación automática con termostato incorporado
- Humedad relativa: 10 a 80% humedad relativa
- Sistema de detección de errores: Indicación de errores en la pantalla.
- Comprobación de Funcionamiento: Solución Control Ascensia Glucodisc+
- Fuente de alimentación: Una pila de litio de 3v. (CR2025)
- Duración de la batería: Mínimo 1000 pruebas.
- Desconexión automática: 3 minutos.
- Indicador de pila: Cuando llegue el momento de colocar una pila nueva en el medidor, la pantalla mostrará una pila intermitente. Los resultados de los análisis que haya en la memoria del medidor no se borran al cambiar la pila. El medidor continuará dando resultados durante un período de tiempo considerable (máximo 20 lecturas más) quedando la memoria guardada hasta entonces.
- Dimensiones del aparato: 105 x 65 x 25 mm.
- Dimensión de la pantalla: 30 x 37 mm.
- Peso: Aproximadamente 85 gr.
- Certificación CE: Este dispositivo cumple con la Directiva 98/79/EC para los dispositivos médicos de diagnóstico in vitro.
- Condiciones de limpieza y Almacenaje: El medidor Ascensia Breeze2 se puede limpiar con un pañuelo humedecido con un detergente suave o una solución desinfectante.