



# SISTEMA INTEGRAL DE CUIDADO DIABÉTICO



Nuestro enfoque exclusivo en el desarrollo de soluciones dedicadas a mejorar la calidad de vida de quienes viven con diabetes respalda nuestro amplio portafolio de dispositivos de automonitoreo, aplicaciones para pacientes y soluciones médicas.

DiaMan atiende el mercado de Latinoamérica con una estructura de distribuidores externos, fuerza de ventas propia y visitas médicas estratégicas. DiaMan se prepara para el siguiente paso importante en su plan de crecimiento; la generación de alianzas comerciales que permitan llevar su propuesta a más pacientes y médicos que tomen en cuenta la importancia de evitar complicaciones y mejorar la calidad de vida de los pacientes.



# LA SOLUCIÓN DE EXTREMO A EXTREMO EN EL MANEJO DE LA DIABETES



Brindamos conectividad, seguimiento en tiempo real y la centralización de la información de todos los registros tomados por nuestros dispositivos con el fin de lograr que el seguimiento de la condición de salud sea de extremo a extremo.

Posibilidad de conexión de nuestros dispositivos a su App o RME mediante convenio.



DiaMan®  
we care

# SOLUCIONES

## CONTROL GLUCÉMICO

### GLUCÓMETRO DIAMAN SMART



#### Parámetros:

- Determinación de Glucosa en Sangre Capilar.

#### Especificaciones técnicas:

- Muestra requerida: 0.5  $\mu$ L
- Memorias en dispositivo: 300
- Tiempo de lectura: 5 segundos
- Método de análisis: potenciometría.
- Certificados: ISO (EN ISO15197:2015), CE y TUV
- **Conectividad: Bluetooth**
- Promedios de glucosa: 7, 15 y 30 días.
- Rango de Hematocritos 20-70%
- Rango de pruebas de 10 a 600 mg/dL
- Enzima: Glucosa Oxidasa
- Batería de litio CR 2032 de 3 voltios



DiaMan®  
we care

# SOLUCIONES

## CONTROL GLUCÉMICO

### GLUCÓMETRO DIAMAN MINI



#### Parámetros:

- Determinación de Glucosa en Sangre Capilar.

#### Especificaciones técnicas:

- Muestra requerida: 0.5  $\mu$ L
- Memorias en dispositivo: 300
- Tiempo de lectura: 5 segundos
- Método de análisis: potenciometría.
- Certificados: ISO (EN ISO15197:2015), CE y TUV
- Promedios de glucosa: 7, 15 y 30 días.
- Rango de Hematocritos 20-70%
- Rango de pruebas de 10 a 600 mg/dL
- Enzima: Glucosa Oxidasa
- Batería de litio CR 2032 de 3 voltios



# SOLUCIONES

## CONTROL DE PRESIÓN ARTERIAL

### MEDIDOR DE PRESIÓN ARTERIAL DIGITAL



#### Especificaciones Técnicas:

- Sistema de Medición: Oscilométrica.
- Parámetros: Presión Sistólica / Presión Diastólica / Ritmo Cardíaco.
- Rangos:  
Presión: 30 – 280 mmHG  
Pulso: 40 – 200 latidos/minuto

#### Funcionalidad:

- Memorias: 10 en el equipo
- Vida de la batería: 250 pruebas
- Rangos de temperatura y humedad:  
Funcionamiento:  
41 – 104 °F, 15 -80 % HR  
Almacenamiento:  
-4 – 140 °F, 10 -95 % HR
- Dimensiones (mm): 150 (Largo)  
X 96 (Ancho) X 64 (Alto)
- Peso: 495 g

#### Accesorios incluidos:

- Brazaletes de compresión
- Manual de instrucciones
- Bluetooth 4.0

#### Funcionamiento:

- 4 baterías AA.(No incluidas)



# SOLUCIONES

## CONTROL DE COMPOSICIÓN CORPORAL

### BÁSCULA DIAMAN



#### Parámetros:

- Peso
- Índice de Masa Corporal (IMC)
- Porcentaje de Grasa Corporal
- Músculo Esquelético
- Masa Muscular
- Grasa Visceral
- Tasa Metabólica Basal

#### Especificaciones técnicas:

- Rango de medición: 5 – 180 Kg
- Encendido y Apagado: automático
- Unidades: Kg / lb
- Display: LED con backlight
- Indicador de batería baja
- Bluetooth 4.0

#### Funcionamiento:

- 4 baterías AAA.(No incluidas)



# SOLUCIONES

## MONITOREO DE ACTIVIDAD FÍSICA

### PULSERA BLUETOOTH



#### **Monitoreo de actividad diaria:**

- Podómetro
- Distancia
- Tiempo de actividad
- Consumo calórico

#### **Alertas:**

- Llamadas
- SMS
- Recordatorio de inactividad con vibración

#### **Funcionamiento:**

- Batería Recargable Magnéticamente



DiaMan®  
we care

# CONSUMIBLES

## TIRAS REACTIVAS



Nuestras tiras reactivas tienen 8 electrodos para una lectura precisa y confiable.

Las Tiras Reactivas DiaMan funcionan con ambos glucómetros, DiaMan Smart y DiaMan Mini

### Características:

- Aplicación de muestra: Llenado por absorción
- Tipo de muestra: Sangre entera fresca capilar
- Sitio primario: Punta de los dedos
- Sitios alternativos (AST): Palma de la mano, antebrazo
- Temperatura de operación: 5°C - 45°C (41°F - 113°F)
- Humedad de operación: H.R. 10-90% grados Cent.
- Temperatura de almacenaje de las tiras reactivas: 2°C ~30°C (36°F - 86°F)
- Tiempo de vida de tiras reactivas cerradas: 24 meses
- Tiempo de vida de tiras reactivas abiertas: 6 meses
- Rango de pruebas: 10~600 mg/dL (0.6~33.3 mmol/L)
- Enzima: Glucosa oxidasa
- Tamaño de la Muestra: Aproximadamente 0.5uL
- Rango de Hematocritos: 20-70%
- Calibrado Resultante: Equivalente de Plasma



DiaMan®  
we care

# CONSUMIBLES

## LANCETAS



### Características:

- Lanceta giratoria
- Esterilización por radiación
- Calibre 28G
- Compatible con la mayoría de los dispositivos de punción
- Mejor opción para usuarios sensibles al dolor, el diámetro de la aguja es de solo 0,21 mm
- Punta de aguja tri-biselada
- Aguja recta en el interior
- Longitud estable de la aguja expuesta

Las Lancetas DiaMan se pueden utilizar tanto en el glucómetro DiaMan Smart, como en el glucómetro DiaMan Mini



# CONSUMIBLES

## LANCETeadOR



### Características:

- Diseño único patentado para minimizar el nivel de dolor
- Extracción sin contacto para controlar el riesgo de lesiones por accidente
- Compatible con la mayoría de lancetas del mercado
- Reducción de la vibración de la aguja
- Diseño ergonómico
- Eliminación sin contacto
- Diseño de apariencia simple y elegante
- 5 profundidades disponibles para diferentes tipos de piel
- Ventana que indica la profundidad del pinchazo



# SOFTWARE

## APLICACIÓN PARA PACIENTES



La App DiaManBGM permite centralizar todos los signos vitales captados por los equipos DiaMan en un solo sitio.

Monitorea la evolución de tu peso corporal, presión arterial, niveles de glucosa, actividad física y comparte tu evolución con quien lo desees.

La App DiaMan permite utilizar su sistema de alarmas. Selecciona tus contactos de emergencia y protege tu salud con nuestro botón de pánico, temporizadores de sueño, ejercicio y recordatorio de toma de medicamentos.

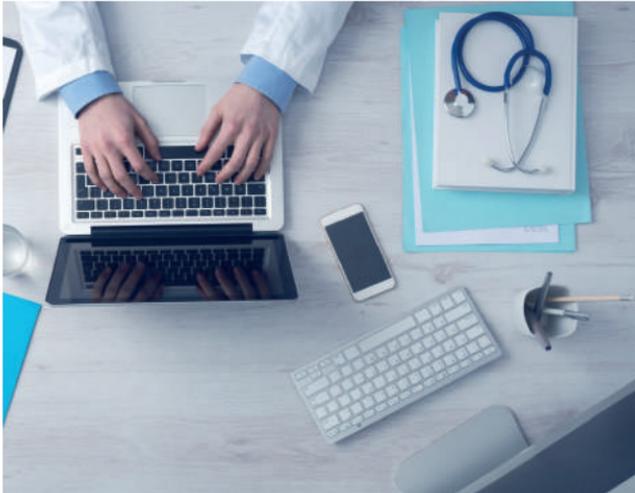
También, permite tener un enlace con tu médico para que pueda visualizar tu progreso de manera remota.





# SOFTWARE

## REGISTRO MÉDICO ELECTRÓNICO



DiaMan RME es el sistema profesional para el monitoreo presencial o a distancia de las personas con diabetes que permite organizar los datos recopilados por el paciente o profesional de la salud, asegurando que se trata de registros actualizados, incluyendo resultados de laboratorio, historial médico completo, registro de medicamentos, registro de peso corporal, detalles de presión arterial, desarrollo de pie diabético y perfil glicémico.



DiaMan®  
we care

# CONTACTO

## WHATSAPP



Cel. 3322255144  
soporte@diaman.net  
www.diaman.net