

## TENSIÓMETRO DIGITAL SMART



Tensiómetro digital automático para brazo con pantalla LCD retroiluminada y batería recargable integrada, diseñado para la medición precisa de la presión arterial y el pulso. Incorpora conectividad Bluetooth, memoria para dos usuarios y función de voz, facilitando el monitoreo y seguimiento de la presión arterial tanto en el hogar.



Conexión  
Bluetooth



Asistente de  
voz en español



Batería  
recargable



Capacidad de 192  
registros y 2  
usuarios



Brazalete  
adulto  
ajustable



Pantalla LCD XL  
retroiluminada

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

## TENSIÓMETRO DIGITAL SMART



|                                                        |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| EAN-13                                                 | 7707633900617                                                                    |
| Unidades de caja master                                | 16                                                                               |
| Dimensiones                                            | 140 x 110 x 81 mm                                                                |
| Pantalla                                               | LCD 89 x 91 mm                                                                   |
| Peso neto                                              | Aproximadamente 335 g                                                            |
| Accesorios                                             | Brazalete adulto 22 - 42 cm<br>Cable USB Tipo C<br>Estuche<br>Batería recargable |
| Usuarios                                               | 2 usuarios x 192 mediciones                                                      |
| Rango de medición de presión arterial                  | Estática: 0 - 280 mmHg<br>Sistólica: 40 - 260 mmHg<br>Diastólica: 20 - 240 mmHg  |
| Exactitud de presión estática                          | $\pm 3$ mmHg o $\pm 2$ % de la lectura, lo que sea mayor                         |
| Adaptador AC/DC (No incluido)                          | Entrada: 100 - 240 Vac, 50/60 Hz, 0.2 A Max<br>Salida: exclusiva 5 Vdc, 500 mA   |
| Potencia de entrada                                    | 10 VA                                                                            |
| Altavoz                                                | Si                                                                               |
| Bluetooth                                              | Si                                                                               |
| Aplicación para seguimiento                            | MedM Health                                                                      |
| Indicación de la OMS                                   | Si                                                                               |
| Pantalla retro iluminadas                              | Si                                                                               |
| Fuente de alimentación                                 | 5 Vdc, 500 mA (USB, batería de litio 3,7 Vdc)                                    |
| Rango de medición de frecuencia de pulso               | 40 - 199 bpm                                                                     |
| Exactitud de frecuencia de pulso                       | $\pm 5$ %                                                                        |
| Vida útil                                              | 5 años                                                                           |
| Protección contra sobrepresión                         | 280 mmHg                                                                         |
| Clasificación IP                                       | IP20                                                                             |
| Clasificación para ambientes ricos en oxígeno          | No está diseñado para su uso en entornos ricos en oxígeno                        |
| Protección contra descargas                            | Equipos de clase II y fuente de alimentación interna, piezas aplicadas tipo BF   |
| Condiciones ambientales de almacenamiento y transporte | Temperatura: -20 - 55 °C<br>Humedad relativa: 15 - 93 % HR                       |
| Condiciones ambientales de operación                   | Temperatura: 5 - 40 °C<br>Humedad relativa: 15 - 85 %                            |
| Riesgo                                                 | IIA                                                                              |
| Registro sanitario                                     | 2025DM-0031377                                                                   |