



BOSO MEDICUS FAMILY 4



Referencia	EAN
503096	8428166530964

Indicaciones:

- ▲ Instrumento para la medición de la presión arterial en la parte superior del brazo, totalmente automático.
- ▲ La presión arterial proporciona información importante sobre su salud. Por lo tanto, medirla regularmente es una de las maneras más simples y efectivas de cuidar su salud.

Características:

- ▲ Este modelo es como cuatro dispositivos en uno: toda la familia puede controlar su presión arterial gracias a cuatro memorias separadas, cada una capaz de almacenar 60 mediciones.
- ▲ Detección de latido irregular del corazón - indica arritmias cardíacas y su prevalencia.
- ▲ Acción de bombeo automático inteligente para una inflación óptima.
- ▲ Indicador de error de movimiento que ayuda a evitar falsas lecturas.
- ▲ Pantalla grande que muestra 3 valores.
- ▲ Memoria para 4 usuarios, 60 mediciones para cada perfil, con fecha y hora.
- ▲ Modo persona adicional.
- ▲ Brazaletes universales para circunferencia del brazo de 22-42 cm.
- ▲ Incluye pilas, tarjeta de registro de la presión arterial y estuche.



Datos técnicos:

- ▲ **Principio de medición:** Oscilométrico
- ▲ **Intervalo de medición:** Sistólica: 60 a 279 mmHg
 Diastólica: 40 a 200 mmHg
 Pulso: 40 a 180 por minuto
- ▲ **Presión del brazalete:** 0 a 299 mmHg
- ▲ **Número de memorias:** 4 x 60 mediciones cada una.
- ▲ **Pantalla:** LCD
- ▲ **Tensión de alimentación:** 6V CC (4 pilas x 1,5 MI IEC LR6).
- ▲ **Duración habitual de la batería:** 700 ciclos de medición (dependiendo del nivel de inflado y la frecuencia de uso).
- ▲ **Indicador de estado de las pilas:** Indicador en la pantalla LCD.
- ▲ **Peso:** 282 g sin las pilas.
- ▲ **Dimensiones (an x al x pr):** 140 mm x 60 mm x 106 mm.
- ▲ **Protección contra objetos sólidos:** IP20. La clasificación IP es el grado de protección proporcionado por los recintos de acuerdo con IEC 60529. Este dispositivo está protegido contra objetos extraños sólidos de 12 mm de diámetro y mayores como los dedos. Este dispositivo no está protegido contra el agua.
- ▲ **Ensayo clínico (DIN 58130):** la precisión de medición corresponde a los requisitos de la norma EN 1060 Parte 3.
- ▲ **Desviación máxima de medición del brazalete:** ± 3 mmHg
- ▲ **Desviación máxima de la medición del pulso:** $\pm 5\%$

Conservación:

- ▲ Condiciones de funcionamiento: Temperatura ambiente: +10°C a +40°C
 Humedad relativa del aire 15 – 85 %
- ▲ Condiciones de almacenamiento: Temperatura ambiente entre -20°C y +60°C
 Humedad relativa del aire 10 – 95 %

Alergia al látex:

- ▲ No contiene látex.

Normativa:

- ▲ Producto Sanitario con marcado CE, Clase IIa.
- ▲ Norma aplicable: IEC 80601-2-30: "Requisitos particulares para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los esfigmomanómetros automáticos no invasivos."