



BOSO CARAT PROFESIONAL



Referencia	EAN
503079	8428166530797

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.
- ▲ El tensiómetro Boso Carat Profesional puede utilizarse con pacientes de cualquier edad que tengan un contorno del brazo comprendido entre 16 y 48 cm.

Características:

- ▲ La unidad se entrega con 3 brazaletes para distintas medidas de circunferencia de brazo: 16-22 cm, 22-32 cm y 32-48 cm.
- ▲ Incluye pilas y adaptador de red para usar sin baterías.



Datos técnicos:

- ▲ **Principio de medición:** Oscilométrico
- ▲ **Intervalo de medición:** 40 a 240 mmHg.
40 a 200 pulsaciones/minuto
- ▲ **Presión del brazalete:** 0 a 320 mmHg
- ▲ **Número de memorias:** 1
- ▲ **Pantalla:** LCD
- ▲ **Tensión de alimentación:** 6V CC (4 pilas x 1,5 MI IEC LR6).
- ▲ **Duración habitual de la batería:** 1.000 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:** 600 g sin las pilas.
- ▲ **Dimensiones:** 150 mm x 160 mm x 120 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."