

Bravo Mini ABPM - 24 uurs ambulatoire

bloeddrukmeter

Art: 9487222 | Merk: [HILLROM](#)



Productinformatie

De **Bravo Mini** van SunTech Medical is een compact en klinisch gevalideerd systeem voor 24-uurs ambulante bloeddrukmonitoring (ABPM). Het toestel registreert automatisch de bloeddruk gedurende een volledige dag en nacht, en geeft u als zorgverlener een accuraat en volledig beeld van het bloeddrukprofiel van uw patiënt – ook buiten de klinische setting.

Ambulante bloeddrukmonitoring is superieur gebleken ten opzichte van eenmalige klinische metingen voor het voorspellen van orgaanschade, cardiovasculair risico en de werkzaamheid van antihypertensiva. De Bravo Mini maakt deze gouden standaard toegankelijk en praktisch voor elke praktijk.

Voordelen van de Bravo Mini

- **Klinisch gevalideerd** – Voldoet aan de ANSI/AAMI/ISO 81060-2:2013-norm, de British Hypertension Society (BHS) en de European Society of Hypertension (ESH) International. Nauwkeurigheid: ± 5 mmHg gemiddelde fout en 8 mmHg standaarddeviatie.
- **SunTech Motion Tolerance technologie** – Betrouwbare metingen zelfs bij beweging van de patiënt, dankzij de gepatenteerde bewegingstolerantie-algoritme van SunTech.
- **Smart Inflate algoritme** – Past de inflatiedruk aan op basis van vorige metingen, wat overinflatie vermijdt en het draagcomfort voor de patiënt verhoogt.

- **Orbit bloeddrukmanchet** – Zachte, gepatenteerde manchet specifiek ontworpen voor 24-uurs gebruik. Houdt de positie nauwkeurig vast en garandeert comfort gedurende de volledige meetperiode.
- **Compact en licht** – Afmetingen ca. 100 × 70 × 30 mm, gewicht ca. 233 g. Voeding via twee standaard AA-batterijen, zonder oplaadkabel of dock.
- **Groot geheugen** – Slaat tot 250 meetwaarden op. Tot 4 meetperioden onafhankelijk programmeerbaar (intervallen van 5 tot 120 minuten).

AccuWin 4 SE Software

De meegeleverde **AccuWin 4 SE** software (Windows) laat u toe om het systeem te configureren, metingen te analyseren, te interpreteren en professionele rapporten te genereren. De software omvat:

- **Visuele bloeddrukrapporten** – Rood-groene grafische weergave voor heldere communicatie met de patiënt.
- **Automatische interpretatieve samenvatting** – Conform AHA-, ESH- en pediatrische richtlijnen, met geautomatiseerde analyse van bloeddrukwaarden voor normaliteit, wittejassenhypertensie en nachtelijke daling (dipper status).
- **Client-server mogelijkheid** – Patiëntgegevens centraal en beveiligd opgeslagen op een netwerkserver, toegankelijk voor meerdere gebruikers.

Specificaties

- Meetmethode: Oscillometrisch, stapsgewijze deflatie
- Systolisch bereik: 40–260 mmHg
- Diastolisch bereik: 25–200 mmHg
- Hartslagbereik: 40–200 slagen/min
- Nauwkeurigheid: ±5 mmHg gemiddeld, 8 mmHg standaarddeviatie
- Geheugen: max. 250 metingen
- Meetperioden: 4 onafhankelijk programmeerbaar (5 tot 120 min)
- Afmetingen: ca. 100 × 70 × 30 mm
- Gewicht: ca. 233 g (incl. batterijen)
- Voeding: 2 × AA alkaline batterij
- Aansluiting: USB-C (USB 3.0)
- Kalibratie: aanbevolen elke 2 jaar
- Validatie: ANSI/AAMI/ISO 81060-2:2013, BHS, ESH International