

## **Vorbemerkungen:**

Dieses Blutdruckmessgerät entspricht den europäischen Vorschriften, die dem Medizinproduktegesetz zugrundeliegen (Zeichen: CE), sowie der Europeanorm EN 1060, Teil 1: „Nichtinvasive Blutdruckmessgeräte – Allgemeine Anforderungen“ und Teil 2: „Ergänzende Anforderungen für mechanische Blutdruckmessgeräte“.

Die messtechnische Kontrolle – spätestens alle 2 Jahre – kann entweder durch den Hersteller, die für das Messwesen zuständige Behörde oder Personen, welche die Voraussetzungen der Medizinprodukte-Betreiberverordnung § 6 erfüllen, durchgeführt werden.

## **Wichtige Hinweise:**

Bewahren Sie das Gerät vor starken Erschütterungen (nicht stoßen oder fallen lassen) und schützen Sie es vor Verschmutzung und Nässe. Achten Sie darauf, dass die Manschette nicht durch spitze Gegenstände (Nadel, Schere, usw.) beschädigt wird.

Nicht über 300 mmHg aufpumpen!

Die Messzeit sollte maximal 2 min. betragen.

Zwischen 2 Messungen muss eine Pause von mindestens 2 min. eingelegt werden.

**Bitte verwenden Sie ausschließlich bosomanschetten.**

## **Anlegen der Manschette:**

Legen Sie die Manschette so an, dass der untere Manschettenrand ca. 2 – 3 cm oberhalb der Ellenbeuge abschließt und die Mitte des Gummibeutels über der Arterie liegt.

## **Durchführung der Messung:**

Pumpen Sie die Manschette über den systolischen Druck hinaus auf. Das Ablassventil wird beim ersten **kräftigen** Pumpstoß automatisch geschlossen. Durch Druck auf den Luftablassknopf kann die Luftablassgeschwindigkeit fein dosiert werden. Die WHO (Weltgesundheitsorganisation) empfiehlt eine Ablassgeschwindigkeit von 2 – 3 mmHg / sec. Nach Beendigung der Messung drücken Sie den Luftablassknopf kurz vollständig durch. Damit wird das Ablassventil ganz geöffnet und die Manschette vollständig entlüftet.

## **Technische Daten:**

Messbereich: 0 – 300 mmHg

Genauigkeit der Druckanzeige:  $\pm 3$  mmHg

## **Reinigung des Gerätes und der Manschette:**

- Zur Reinigung des Gerätes verwenden Sie bitte nur ein weiches trockenes Tuch.
- Zur Reinigung der Manschette entnehmen Sie bitte den Gummibeutel. Die Manschettenhülle kann von Hand bei max. 30° C gewaschen werden.

## Garantie Kundendienst:

Die Garantiebedingungen entnehmen Sie bitte der Garantie-Urkunde.

Ein Garantieanspruch kann nur anerkannt werden, wenn die vom Händler ausgefüllte und abgestempelte Garantie-Urkunde zusammen mit dem Gerät eingeschickt wird. Für Garantie- und Reparaturarbeiten senden Sie das Gerät bitte sorgfältig verpackt und ausreichend frankiert an Ihren autorisierten Fachhändler oder direkt an:

**Bosch + Sohn GmbH u. Co. KG**  
**Bahnhofstraße 64**  
**D-72417 Jungingen**

**boso**

**Bosch + Sohn GmbH u. Co. KG**  
**Bahnhofstraße 64 · 72417 Jungingen · Germany**  
**Tel.: +49 (0) 74 77 / 92 75-0 · Fax +49 (0) 74 77 / 10 21**  
**Internet: www.boso.de · E-Mail: zentrale@boso.de**

07/2009

**boso**

# Gebrauchs- anweisung



boso-profitest

CE 0124