



## **BOSO ABI-SYSTEM 100** **BLUTDRUCKMESSGERÄT**

**SKU:** AY092024-NV

**BOSO ABI-System 100** ist ein präzises Blutdruckmessgerät zur zuverlässigen Erfassung des Knöchel-Arm-Index (ABI) und unterstützt die frühzeitige Diagnose peripherer arterieller Verschlusskrankheiten. Das benutzerfreundliche Gerät kombiniert innovative Messtechnik mit kompakter Bauweise für den professionellen Einsatz in Klinik und Praxis.



---

**Categories:** [Blutdruckmessung & Diagnostik](#),  
[Monitoring und Patientenüberwachung](#)

## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Das BOSO ABI-System 100 ist ein medizinisches Gerät, das zur nicht-invasiven Messung des Ankle-Brachial-Index (ABI) verwendet wird. Der ABI ist ein wichtiger Indikator zur Beurteilung der peripheren arteriellen Durchblutung und wird häufig zur Diagnose von peripheren arteriellen Erkrankungen (PAD) eingesetzt. Hier sind einige der wichtigsten Merkmale und Spezifikationen des BOSO ABI-Systems 100:

### **### Technische Spezifikationen:**

- Messmethode: Nicht-invasive Doppler-Sonographie zur Messung des Blutdrucks an den oberen und unteren Extremitäten.
- Anwendungsbereich: Zur Diagnose von peripheren arteriellen Erkrankungen und zur Überwachung der Durchblutung.
- Display: Großes, gut lesbares Display zur Anzeige der Messergebnisse.
- Druckmessung: Automatische Druckmessung an den Oberarmen und Knöcheln.
- Datenübertragung: Möglichkeit zur Speicherung und Übertragung von Messdaten für die Dokumentation und Analyse.



- Betriebsart: Elektronisch betrieben, oft mit einem wiederaufladbaren Akku für mobile Anwendungen.

#### ### Benutzerfreundlichkeit:

- Einfache Bedienung: Intuitive Benutzeroberfläche, die eine einfache Handhabung ermöglicht.
- Komfort: Ergonomisches Design für den Patientenkomfort während der Untersuchung.
- Zubehör: In der Regel mit verschiedenen Manschetten für unterschiedliche Arm- und Knöchelgrößen ausgestattet.

#### ### Sicherheitsmerkmale:

- Kalibrierung: Regelmäßige Kalibrierung empfohlen, um genaue Messergebnisse zu gewährleisten.
- Sicherheitsfunktionen: Integrierte Sicherheitsmechanismen zur Vermeidung von Messfehlern.

Das BOSO ABI-System 100 ist ein wertvolles Werkzeug für Ärzte und medizinisches Fachpersonal, um die periphere Durchblutung zu bewerten und potenzielle vaskuläre Erkrankungen frühzeitig zu erkennen.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

