



 **ENGELS®
LABICAL**

BLUTDRUCK MESSGERÄTE



ENGELS LABICAL

Bluthochdruck ist eine der unterschätzten Volkskrankheiten in Deutschland. Viele Menschen kennen aber ihren Blutdruck gar nicht und verlassen sich auf eine unregelmäßige Messung beim Arzt. Dabei ist anhaltender Bluthochdruck einer der Risikofaktoren für Herzinfarkt und Schlaganfall.

Hier sind daher einige wichtige Punkte, die man beim Blutdruckmessen beachten sollte, sowie die Gründe, warum regelmäßiges Blutdruckmessen so wichtig ist:



Wichtige Punkte beim Blutdruckmessen:

1. Richtige Vorbereitung:

- Messen sollte man in einem ruhigen Raum, nachdem man sich mindestens fünf Minuten entspannt hat.
- Vermeiden sollte man Koffein, Alkohol und Nikotin mindestens 30 Minuten vor der Messung.

2. Korrekte Position:

- Am besten sitzt man aufrecht auf einen Stuhl mit dem Rücken gestützt und die Füße flach auf dem Boden.
- Der Arm, an dem gemessen wird, sollte auf Herzhöhe liegen, idealerweise auf einem Tisch.

3. Verwendung des richtigen Geräts:

- Immer sicherstellen, dass ein kalibriertes und geeignetes Blutdruckmessgerät verwendet wird wie z.B. die modernen Geräte von Norditalia.
- Bitte darauf achten, dass die Manschette die richtige Größe für den Arm hat.

4. Mehrere Messungen:

- Es ist ratsam, mehrere Messungen (z. B. zwei bis drei) im Abstand von ein paar Minuten durchzuführen und den Durchschnitt zu bilden. Diesen Wert bilden und speichern die Geräte von Norditalia automatisch.

5. Dokumentation:

- Messwerte sollten festgehalten werden, um Veränderungen im Blutdruck über die Zeit zu verfolgen. Ein ausreichender Speicher im Gerät macht diese Übersicht einfach.

Warum regelmäßiges Blutdruckmessen wichtig ist:



1. Früherkennung von Bluthochdruck:

- Viele Menschen haben keine spürbaren Symptome bei hohem Blutdruck. Regelmäßiges Messen hilft, Bluthochdruck frühzeitig zu erkennen.

2. Überwachung der Gesundheit:

- Für Menschen mit bereits diagnostiziertem Bluthochdruck ist regelmäßiges Messen wichtig, um die Wirksamkeit der Behandlung zu überprüfen und Anpassungen vorzunehmen.

3. Risikofaktoren identifizieren:

- Hoher Blutdruck kann zu ernsthaften Gesundheitsproblemen wie Herzkrankheiten, Schlaganfällen und Nierenschäden führen. Regelmäßige Kontrollen helfen, das Risiko zu minimieren.

4. Lebensstil-Anpassungen:

- Durch das Messen des Blutdrucks kann man besser nachvollziehen, wie sich Änderungen in der Ernährung, Bewegung oder Medikation auf den Blutdruck auswirken.

5. Gesundheitsbewusstsein:

- Regelmäßiges Messen fördert das allgemeine Gesundheitsbewusstsein, man versteht den eigenen Körper besser.

Bewertung	oberer Wert (systolischer Druck) gemessen in mmHg	unterer Wert (diastolischer Druck) gemessen in mmHg
optimal	unter 120	unter 80
normal	unter 130	unter 85
hochnormal	130-139	85-89
leichter Bluthochdruck	140-159	90-99
mittelschwerer Bluthochdruck	160-179	100-109
Schwerer Bluthochdruck	180 oder mehr	110 oder mehr

Richtwerte immer durch einen Arzt oder Ärztin bestätigen lassen.



Handgelenk Blutdruck Messgeräte Model BP-500



Beschreibung:

Die BP-Linie der Blutdruckmessgeräte von Norditalia ist der beste Weg, um Bluthochdruck zu kontrollieren. Die verwendete Technologie ermöglicht genaue Messungen unter komfortabelsten Bedingungen für den Nutzer / Patienten. Der Fülldruck ist elektronisch gesteuert, um ein übermäßiges Zusammendrücken des Handgelenks beim Nutzer / Patienten zu vermeiden. Die Deflation ist ebenfalls elektronisch gesteuert für eine größtmögliche Genauigkeit. Das BP-500 hat ein großes, gut ablesbares Display, eine begrenzte Tastenanzahl zur einfachen Anwendung, und zeigt den Durchschnitt der letzten 3 Messungen an. 2 x 60 Speicherplätze stehen zur Verfügung.

Model BP-500



Überblick:



2 x 60
Speicher-
plätze



Druckanzeige
gem. WHO



Unreg.
Herzschlag
Anzeige



Durchschnitt
letzten 3
Messungen



Automatisch

Technische Spezifikation:

2 x 60 Speicher mit Datum und Uhrzeit - 2 Benutzer

Manschette 13,5 - 21,5 cm

Durchschnitt der letzten 3 Messungen

Indikator für Druckwerte nach WHO

Schutzbox

2 (AA) Batterien enthalten

Druckgenauigkeit: ± 3 mmHg

Pulsgenauigkeit: ± 5 %

PZN: 18807418



Oberarm Blutdruck Messgeräte Model BP-1000, DBP-6177 und DBP-6175



Beschreibung:

Die BP-Linie der Blutdruckmessgeräte von Norditalia ist der beste Weg, um Bluthochdruck zu kontrollieren. Die verwendete Technologie ermöglicht genaue Messungen unter komfortabelsten Bedingungen für den Nutzer / Patienten. Der Fülldruck ist elektronisch gesteuert, um ein übermäßiges Zusammendrücken des Handgelenks beim Nutzer / Patienten zu vermeiden. Die Deflation ist ebenfalls elektronisch gesteuert für eine größtmögliche Genauigkeit. Das BP-1000 hat ein großes, gut ablesbares Display, eine begrenzte Tastenanzahl zur einfachen Anwendung, und zeigt den Durchschnitt der letzten 3 Messungen an. 120 Speicherplätze stehen zur Verfügung.

Model BP-1000



Überblick:

120 MEM	W.H.O.	L.H.B.	AVG3	AUTO
120 Speicherplätze	Druckanzeige gem. WHO	Unreg. Herzschlag Anzeige	Durchschnitt letzten 3 Messungen	Automatisch

Technische Spezifikation:

120 Speicher mit Datum und Uhrzeit - 2 Benutzer
 Manschette 22 - 36 cm
 Durchschnitt der letzten 3 Messungen
 Indikator für Druckwerte nach WHO
 Schutztasche
 4 (AA) Batterien enthalten
 Druckgenauigkeit: ± 3 mmHg
 Pulsgenauigkeit: ± 5 %
 PZN: 18807430

Beschreibung:

Die neuen Blutdruckmessgeräte DBP Serie sind die besten Geräte zur Überwachung von Bluthochdruck. Sie verwenden die neueste Inflationstechnologie, die es ermöglicht, die Werte während der Inflationsphase zu messen und so eine schnellere Messung zu erhalten aber auch eine bequemere Messung.

Die Geräte sind außerdem mit Körperbewegungs- und Manschettendichtigkeitserkennung ausgestattet, Technologien, die eine genauere Messung garantieren und das Risiko ungenauer Ergebnisse vermeiden. Großes hintergrundbeleuchtetes Display für einfaches Ablesen auch bei schwachem Licht. Begrenzte Anzahl von Tasten für einfache Bedienung. Zwei Benutzer und jeweils 150 Speicherplätze.

Model DBP-6177



Überblick:



Inflations-
technologie



Großes,
beleuchtetes
Display



2 x 150
Speicherplätze



Druckanzeige
gem. WHO



Unreg.
Herzschlag
Anzeige



Dichte
Prüfung



Bewegung
Erkennung



Durchschnitt
letzten 3
Messungen



Automatisch

Technische Spezifikation:

Inflationstechnologie

Manschette 22-42 cm

2 Benutzer x 150 Speicher mit Datum und Uhrzeit

Durchschnitt der letzten 3 Messungen

Indikator für Druckwerte nach WHO-Richtlinien

Indikator für unregelmäßigen Herzschlag

Anzeige für schwache Batterie

3 (AAA) Batterien enthalten

Druckgenauigkeit: ± 3 mmHg

Pulsgenauigkeit: ± 5 %

USB-C-Port (Adapter nicht enthalten)

PZN DBP-6177: 18807619



Neue hochpräzise
Inflationstechnologie



Beschreibung:

Die neuen Blutdruckmessgeräte DBP Serie sind die besten Geräte zur Überwachung von Bluthochdruck. Sie verwenden die neueste Inflationstechnologie, die es ermöglicht, die Werte während der Inflationsphase zu messen und so eine schnellere Messung zu erhalten aber auch eine bequemere Messung.

Die Geräte sind außerdem mit Körperbewegungs- und Manschettendichtigkeitserkennung ausgestattet, Technologien, die eine genauere Messung garantieren und das Risiko ungenauer Ergebnisse vermeiden. Großes hintergrundbeleuchtetes Display für einfaches Ablesen auch bei schwachem Licht. Begrenzte Anzahl von Tasten für einfache Bedienung. Zwei Benutzer und jeweils 150 Speicherplätze.

Model DBP-6175



Überblick:



Inflations-
technologie



Großes,
beleuchtetes
Display



2 x 150
Speicherplätze



Druckanzeige
gem. WHO



Unreg.
Herzschlag
Anzeige



Dichte
Prüfung



Bewegung
Erkennung



Durchschnitt
letzten 3
Messungen



Automatisch
Erkennung

Technische Spezifikation:

Inflationstechnologie

Manschette 22-42 cm

2 Benutzer x 150 Speicher mit Datum und Uhrzeit

Durchschnitt der letzten 3 Messungen

Indikator für Druckwerte nach WHO-Richtlinien

Indikator für unregelmäßigen Herzschlag

Anzeige für schwache Batterie


3 (AAA) Batterien enthalten

Druckgenauigkeit: ± 3 mmHg

Pulsgenauigkeit: ± 5 %

USB-C-Port (Adapter nicht enthalten)

PZN DBP-6177: 18807619

 Neue hochpräzise
Inflationstechnologie



Herausgeber:

Engels-Labical
Feudenheimer Str. 45
68549 Ilvesheim
Germany

© 2026 Engels Labical
Alle Rechte vorbehalten

info@engels-labical.de
www.engels-labical.de