

# ERKA Perfect Aneroid

High end manuel blodtryksmåler

Varenummer 0011.0035

## ANVENDELSE

Non-invasiv måling af blodtryk på overarm. Apparatet anvendes til at måle systolisk og diastolisk blodtryk.

Anvendes kun sammen med original twin tube ERKA manchet. Apparatet betjenes af sundhedsfagligt personale.

Anvendes sammen med stetoskop.



## KORT BRUGSANVISNING

*OBS: Denne quickguide erstatter ikke den detaljerede manual, der følger med apparatet.*

1. Husk stetoskop.
2. Monter mancetten på patientens overarm.
3. Hold hånden på pumpebolden og tommel- og pegefinger på ventilskruen.
4. Luk ventilen – drej med uret
5. Pust manchetten op ved at pumpe på bolden, pump til 20 - 30 mmHg over forventet blodtryk. Hold øje med manometeret og pump på intet tidspunkt over 300 mmHg.
6. Åben ventilen en smule, og se langsomt fald i trykket på manometeret, mens der lyttes i stetoskopet. Anbefales 2-3 mmHg per sekund.
  - a. Systolisk blodtryk; første pulsslæg (korotkofflyd)
  - b. Diastolisk blodtryk; auskulatorisk stilhed.
7. Åben ventilen helt, så manchetten tømmes.
8. Vent to minutter før ny måling.

## FORBEREDELSE / PATIENT

9. Sid bekvemt, kryds ikke benene
10. Vær så afspændt som muligt.
11. Hvil armene på bord eller armlæn.
12. Mål altid på samme arm.
13. Manchetten monteres på afklædt overarm
  - a. 2-3 cm over armbøjningen med ledninger nedad.
  - b. Den runde stetoskopmembran skal sidde over overarmens arterie på armens inderside.
  - c. Manchetten skal sidde tæt uden at stramme.

## TEKNISKE DATA

Måleområder:	0 – 300 mmHg
Nøjagtighed:	± 3 mmHg / 2 %
Manometer Ø:	48 mm
Manchet:	GreenCuff (27-35 cm medfølger)
Allergivenlig:	Fri for latex, PVC og DEHP
Opfylder:	DIN EN 1060, annex V, 3 Directive 93/42 EEC 14/6/1993
Sikkerhedskrav:	Opfylder krav under CE 0124
Opbevaring:	10 °C til 40 °C, under 85 % RH

## GODE RÅD

- Pump ikke over 300 mmHg.
- Målingen bør ikke tage over 2 minutter.
- Hold 2 minutters pause mellem målinger
- Beskyt mod kraftige stød og vibrationer, snavs og fugt.

GreenCuff

Manchet

Medfølger



**Hounisen Laboratorieudstyr A/S**

Niels Bohrs Vej 49, Stilling | 8660 Skanderborg

Tel. +45 86 21 08 00 | [salg@hounisen.com](mailto:salg@hounisen.com) | [www.hounisen.com](http://www.hounisen.com)

Aug.22 / Version: 1.0