

BLUTDRUCK-REKORDER BR-102

BLOOD PRESSURE RECORDER BR-102



24-Stunden Blutdruckmessungen mit dem BR-102.

Klare diagnostische Aussagen durch 24-Stunden Blutdruckmessungen möglich!

Der **SCHILLER** Blutdruck-Rekorder ist kaum sichtbar, spürbar oder hörbar. Sein Einsatz ist diskret und zuverlässig. Ihr Patient kann den BR-102 bequem unter dem Hemd tragen und ungestört seinem Tagesablauf nachgehen. Und je natürlicher sich der Patient benimmt, desto aussagekräftiger sind die Analysewerte. Die einfache Handhabung und der Tragkomfort durch die speziell entwickelte Baumwollmanschette fördern die nötige Bereitschaft des Patienten, bei der Blutdruckmessung kooperativ mitzuwirken.

Blutdruckmessungen sind dank der Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit mit dem BR-102 während mehrerer Tage rund um die Uhr möglich. Das Gerät ist mit einer wiederaufladbaren Batterie ausgerüstet. Bis zu 200 Messungen sind mit dieser geladenen Batterie möglich.

Der BR-102 ist in zwei Ausführungen erhältlich:

- **Korotkoff-Methode mit oszillometrischem Back-up**
Der Messbereich liegt zwischen 15 und 300 mmHg. Ist keine korrekte auskultatorische Messung möglich (Mikrofon hat sich verschoben, unerlaubte Manipulation durch den Patienten o.ä.), misst der BR-102 automatisch mit der oszillometrischen Messmethode. Im Schlussprotokoll erscheint dazu ein Vermerk. Dies garantiert einen korrekten Wert bei jeder Messung.
- **Oszillometrische Messmethode**
Der BR-102 ist auch als Messgerät mit reiner oszillometrischer Messmethode erhältlich.

Datenauswertungsanalyse

Dank einer RS-232 Schnittstelle können Sie die Messdaten via Drucker aufs Papier bringen oder auf Ihren PC übertragen. Am PC lassen sich die Messdaten numerisch und grafisch darstellen, validieren und archivieren.

Qualität ist uns wichtig:

SCHILLER – beste Problemlösungen zu vernünftigen Preisen!

24-hour Blood Pressure Measurement with the BR-102.

24-hour blood pressure measurement give evidence!

The BR-102 ambulatory blood pressure recorder from **SCHILLER** is hard to see, feel or hear. It is also every bit as reliable as it is discreet. Your patients are able to get on with their everyday lives while wearing the BR-102 under their normal clothes. The more natural the patients behaviour, the more reliable are the long-term blood pressure measurements. Because it is so easy to handle and comfortable to wear your patients are encouraged to co-operate when measurements are to be taken.

Thanks to its efficiency and reliability, the BR-102 can measure and record blood pressure around the clock for several days at a time. The unit is equipped with a rechargeable battery which enables up to 200 measurements to be made in one report.

The BR-102 is available in two versions:

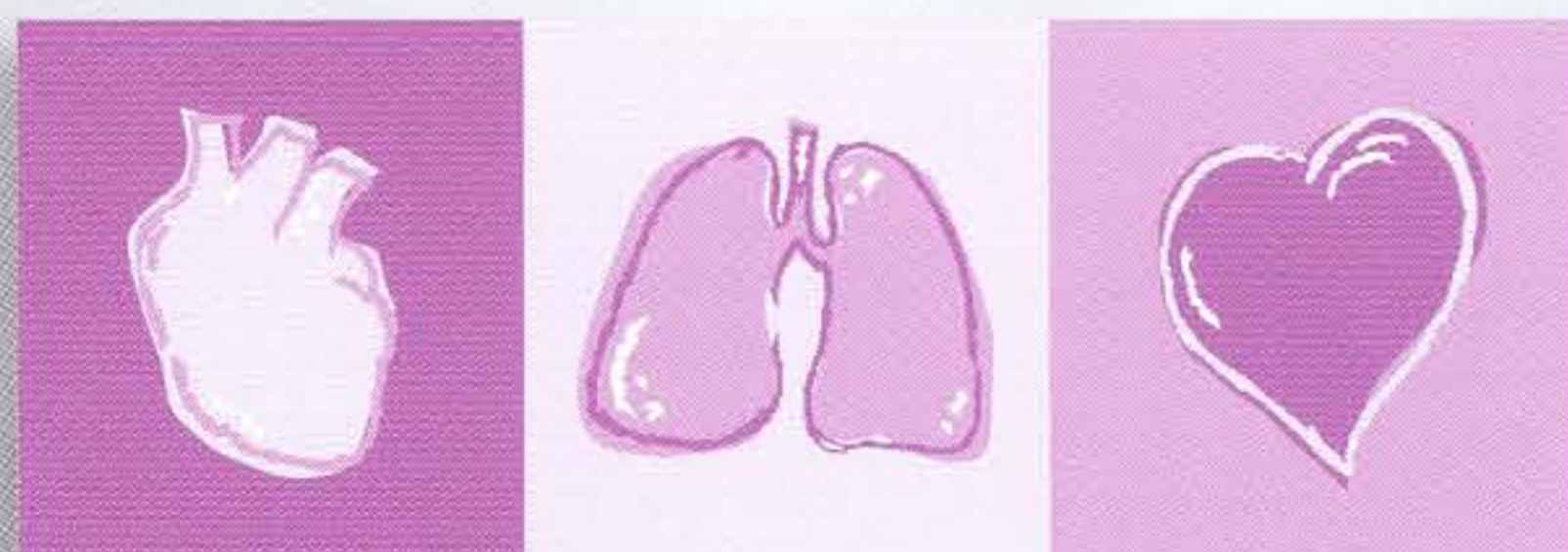
- **Korotkoff method with oscillometric back-up:**
The measurement range is 15 to 300 mmHg. If an auscultatoric measurement fails, the BR-102 does automatically an oscillometric back-up measurement. This guarantees one safe value upon every measurement.
- **Oscillometric method:**
The BR-102 is also available with pure oscillometric measurement method software.

Data evaluation/analysis:

Thanks to a standard RS-232 interface data for evaluation can be transmitted directly to a printer or to a PC. Measurement data can be displayed numeric and graphic as well as classified and filed on the PC.

Quality is very important to us:

SCHILLER – best solutions at a reasonable price!



The Art of Diagnostics

SCHILLER

www.schiller.ch