

	<p>Object: Blutdruckmessgerät mit Zeigermanometer Tonobos</p> <p>Museum: Krankenhausmuseum Bielefeld e.V. Teutoburger Str. 50, Eingänge Ed.-Windthorst-Str. 23 und vom Klinikum Bi.-Mitte 33604 Bielefeld 0521 581 -2267 info@krankenhausmuseum- bielefeld.de</p> <p>Collection: Hallo mein Herz</p> <p>Inventory number: MPV028</p>
--	--

Description

Blutdruckmessgerät mit Zeigermanometer Tonobos

Metallenes Zeigermanometer mit Skala in cm H₂O (Wassersäule) sowie in mm Hg (Quecksilbersäule), incl. negativer Druckanzeige.

Marke Tonobos, Ernst Leitz Berlin NW6

Grüner Gummischlauch zu einem roten Balg (Gebläse mit Ventil) und einer grünen textilen Manschette, die mit Mull umwickelt ist.

"No. 3066" im Manometer eingeprägt, dabei handelt es sich um die Seriennummer.

Schwarzer Aufdruck "D.R.G.M." Das genaue Herstellungsjahr kann aus dieser Beschriftung nicht geschlussfolgert werden. Mit der Abkürzung "D.R.G.M." wurden von 1891 bis ca. 1945 „Deutsche Reichs-Gebrauchsmuster“ bezeichnet.

Das Gerät stammt aus der der Nachfolgefirma der 1920 gegründeten Firma "Hohenzollerische Präzisionswerkstatt F. J. Bosch Hechingen". Nach dem Tod des Gründers Franz Josef Bosch 1929 wurde diese nach Freiburg I. Br. verlegt und firmierte als "Bosch & Bosch, J. & A. Bosch, Nachf., Präzisionsmechanik". Das Gerät wurde offensichtlich für den medizintechnischen Vertrieb von Ernst Leitz in Berlin produziert (Auskunft von PD Dr. Lorenz Enderlein, Kunsthistorisches Institut der Universität Tübingen vom 07.01.21).

Ob es sich beim Messfühler um eine Bourdon'sche Röhre oder eine Aneroiddose handelt, muss noch geklärt werden.

Basic data

Material/Technique:

Metall, Glas, Gummi, Textil

Measurements:

30 x 4 x 30 cm (BxHxT). Manometer:

Gesamtdurchmesser: Ring 10,7 cm, Gehäuse

10,4 cm, Tiefe (mit Glas) 3,2 cm (ca.-Maße).

Events

Created	When	1929-1945
	Who	Bosch & Bosch, J. & A. Bosch, Nachf.
	Where	Freiburg im Breisgau

Keywords

- Blood pressure
- Hose
- Manometer
- Sphygmomanometer
- Valve
- Wassersäule