

	<p>Object: Bogen-Perimeter</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: Augenheilkunde Objekte</p> <p>Inventory number: MRO002</p>
--	--

Description

Bogenperimeter n. Förster, Stativ dunkelgrau hammerschlaglackiert, hellgrau lackierter Bogen, integrierte Kinnstütze aus Kunstleder. Mit Mess-Skala 0-180 Grad. Bogen jeweils mit 0-90 Grad gekennzeichnet.

Firmenschild: Möller Wedel

Anbei: Gesichtsfeldschema für Perimeter, Möller Wedel, seit 1864 (Vordrucke mit Vorder- und Rückseite für li./re. Auge) und Augenklappe (schwarz)

Mithilfe der Perimeter-Marken (MPV055) ist das Gerät voll einsatzfähig:

Der Besucher/die Besucherin sitzt vor dem Bogenperimeter und sieht mit dem nicht abgedeckten Auge geradeaus auf den hellen Punkt des Perimeters. Die/der Untersuchende führt aus horizontaler, schräger oder senkrechter Richtung des Bogens eine Perimetermarke unterschiedlicher Helligkeit (Farbe) langsam von außen in das Gesichtsfeld.

Auf einem Formular kann man den entsprechenden Wert, abgelesen am schwenkbaren Bogen, eintragen.

Es handelt sich bei diesem Verfahren um den Vorläufer der kinetischen Perimetrie.

Basic data

Material/Technique:

Vorwiegend aus Stahl

Measurements:

68x44x47 cm (BxHxT)

Events

Created	When	After 1964
	Who	J.D. Möller Optische Werke GmbH
	Where	Wedel
Intellectual creation	When	1867
	Who	Richard Förster (1825-1902)
	Where	Paris

Keywords

- Campimetry
- Optisches Messgerät
- Perimeter
- Sehfelder

Literature

- Axenfeld, Th. (Hg.) (1923): Lehrbuch und Atlas der Augenheilkunde. Jena, S. 145-148
- Burk, Annelie/Burk, Reinhard (2018): Checkliste Augenheilkunde. Stuttgart, S. 71
- Egon Bruun, Karl Hansen (1955): Handbuch für Krankenschwestern, Band III. Kopenhagen, 4-26
- Th. Axenfeld, Hg. H. Pau (1973): Lehrbuch und Atlas der Augenheilkunde. Stuttgart, S. 66, S. 71