

	<p>Object: Messapparatur für Luftkräfte</p> <p>Museum: Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de</p> <p>Collection: Technikgeschichte mit Lilienthal-Bezug</p> <p>Inventory number: 9198</p>
--	---

Description

Der Professor für Maschinenbau Georg Wellner baute und nutzte Präzisionsmeßgeräte zur Messung der Größe und Richtung der an gewölbter Flächen im natürlichen Wind bzw. in künstlichem Luftzug erzeugten Kräfte. Damit experimentierte er auf der Hochterrasse des Brünner Spielbergs, auf dem Brünner Exerzierplatz und auf einer Lokomotive auf der Strecke Brünn-Rositz. Er nutzte meist Flächen aus Laubsägeholz zwischen 0,05 und 1,2 m².

Basic data

Material/Technique: Holz, Messing
Measurements: LxBxH 38 *22 * 58 cm

Events

Created When 1891-1893
 Who Georg Wellner (1846-1909)
 Where Brno

Keywords

- Air current
- Anemometer
- Fluid flow
- History of aviation
- Measuring instrument