[Additional information: https://meckpomm.museum-digital.de/object/189 vom 2024/04/19]

Otto-Lilienthal-Museum / Reproduktion Museum [CC BY-NC-SA]

Object:	Gleitflugapparat Otto Lilienthals (Rekonstruktion)
Museum:	Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de
Collection:	Lilienthal-Sammlung
Inventory number:	9013

Description

Maihöhe-Rhinow-Apparat
Erster Flugapparat Lilienthals mit neuem, leicht demontierbaren Flügelaufbau (Fledermausflügel). Im Unterschied zum späteren Normalapparat mit nur 7 (statt 9) Rippen und mit gebogenen Weiden als Profilschienen.
Das Original ist nicht erhalten, aber fotografisch gut belegt.
Rekonstruktion für das Otto-Lilienthal-Museum 1989: Nitsch, grundlegend restauriert 2010: Legat

Basic data

Material/Technique:	Holz mit Bespannung
Measurements:	120*700*450

Events

Created	When	1989
	Who	Stephan Nitsch (1956-2008)
	Where	Quedlinburg
Intellectual creation	When	1893
	Who	Otto Lilienthal (1848-1896)
	Where	

Keywords

- Fluggerät
- Flugpionier
- History of aviation

Literature

- Nitsch, Stephan (2016): Die Flugzeuge von Otto Lilienthal. Technik - Dokumentation - Rekonstruktion. Anklam