

 Otto-Lilienthal-Museum / Reproduktion Museum [CC BY-NC-SA]	<table><tr><td>Object:</td><td>Modell Schrämmaschine Otto Lilienthals</td></tr><tr><td>Museum:</td><td>Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de</td></tr><tr><td>Collection:</td><td>Lilienthal-Sammlung</td></tr><tr><td>Inventory number:</td><td>9430</td></tr></table>	Object:	Modell Schrämmaschine Otto Lilienthals	Museum:	Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de	Collection:	Lilienthal-Sammlung	Inventory number:	9430
Object:	Modell Schrämmaschine Otto Lilienthals								
Museum:	Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de								
Collection:	Lilienthal-Sammlung								
Inventory number:	9430								

Description

Funktionsmodell im Maßstab 1:2,5

Mit Muskelkraft zu betreibende Bergbaumaschine; erstes wirtschaftlich erfolgreiches Patent Otto Lilienthals; Rekonstruktion nach Patent und Dokumentation durch eine historische Arbeitsgemeinschaft in Freital/Sachsen für das Museum. Zur Erprobung der Maschine ist eine umfangreiche Akte der Königl. Sächsischen Steinkohlewerke in Zauckeroda erhalten.

Basic data

Material/Technique:	Metall
Measurements:	HxBxT 90 x 80 x 60

Events

Modelled	When	2006
	Who	
	Where	Freital
Intellectual creation	When	1878
	Who	Otto Lilienthal (1848-1896)
	Where	

Keywords

- Flugpionier
- Mining

- Mining technology

Literature

- Runge, Manuela; Lukasch, Bernd (2005/2007): Erfinderleben. Berlin